

ERSATZTEILKATALOG '98
SPARE PARTS MANUAL

640
ADVENTURE-R

TECHNISCHE DATEN
TECHNICAL DATA

FAHRGESTELL / CHASSIS

ART. NR. 3.204.47
3.98

INHALTSVERZEICHNIS INDEX

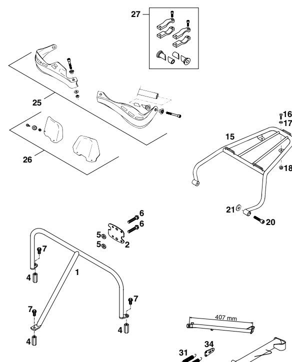
KTM

INHALTSVERZEICHNIS INDEX



INHALTSVERZEICHNIS

INDEX



TECHNISCHE DATEN - FAHRGESTELL 640 ADVE

	640 ADVENTURE-R
Rahmen	Zentralrohrrahmen aus Chrom-Molybdän-Stahlrohren
Gabel	WP-Extreme Gabel Ø 50 mm
Federweg vorne/hinten	300 / 320 mm
Hinterradfederung	Zentralfederbein WP IBS mit PRO-LEVER-Anlenkung zur nadelgelagerten Alu-Hinterradschwinge
Bremse vorne	Scheibenbremse mit gelochter Bremsscheibe ∅ 300 mm, Bremssattel schwimmend gelagert
Bremse hinten	Scheibenbremse mit gelochter Bremsscheibe ∅ 220 mm, Bremssattel schwimmend gelagert
Bereifung vorne	90/90 - 21 54S Enduro 3
Luftdruck Straße solo	1,5 bar
Luftdruck Saße Sozius	2,0 bar
Bereifung hinten	140/80 - 18 70R Enduro 3
Luftdruck Straße solo	2,0 bar
Luftdruck Straße Sozius	2,2 bar
Tankinhalt	28 Liter, davon 3,8 Liter Reserve
Übersetzung-Hinterrad	16:40 Z
Kette	O-Ring 5/8 x 1/4"
Batterie	wartungsfreie Batterie 12V 8Ah
Steuerkopfwinkel	62,5°
Radstand	1510 ± 10 mm
Sitzhöhe unbelastet	940 mm
Bodenfreiheit unbelastet	320 mm
Trockengewicht	154 kg
höchstzul. Achslast vorne	150 kg
höchstzul. Achslast hinten	230 kg
höchstzul. Gesamtgewicht	380 kg

STA
Druck
Zugst
Feder
Feder
Luftk
Füllm
Gabel

STA
Druck
Zugst
Feder
Feder

ANZ
Bund
Bund
Sechs
Klem
Klem
Klem

SCHMIER- UND WARTUNGSTABELLE

LC4, Adventure 3.98

BEI SPORTEINSATZ IST DER 5000 KM SERVICE NACH JEDEM RENNEN DURCHZUFÜHREN

	KTM Fahrer		KTM Fachwerkstätt		
	vor jeder Inbetriebnahme	nach jeder Reinigung	1. Service nach 500 km	nach 2500 km	nach 5000 km oder 1x jährlich
Motorölstand kontrollieren	●				
Motoröl wechseln			●		●
Ölsieb und Magneten der Ablaßschrauben bei Motorölwechsel reinigen			●		
Ölfiltereinsatz wechseln			●		●
Feinfilter (Schraubfilter) am Rahmenbrustrohr wechseln			●		●
Ölleitungen auf Beschädigungen und auf knickfreie Verlegung prüfen			●		●
Ventilspiel kontrollieren			●		●
Zündkerze reinigen und Elektrodenabstand einstellen					●
Zündkerze nach 10 000 km wechseln					
Zündzeitpunkt prüfen					●
Schwimmerkammer des Vergasers entleeren und reinigen		●			●
Leerlauf einstellen					●
Schläuche von Motor- und Tankentlüftung auf knickfreie Verlegung prüfen			●		●
Luftfilter und Filterkasten reinigen		●			●
Kettenräder, Kettenführungen und Kette prüfen	●		●		●
Kette reinigen und ölen	●	●			●
Kettenspannung prüfen	●		●		●
Kühlflüssigkeitsstand prüfen	●		●		●
Frostschutz prüfen					
Kühlsystem auf Dichtheit prüfen - Sichtprüfung	●		●		●
Auspuffanlage auf Dichtheit prüfen					
Aufhängungen der Auspuffanlage prüfen			●		●
Bremsflüssigkeitsstand in den Vorratsbehältern prüfen	●		●		●
Bremsflüssigkeit wechseln					
Belagstärke der Bremsklötze prüfen	●				●
Bremsscheiben prüfen					●
Zustand und Verlegung der Bremsschläuche prüfen	●		●		●
Leerweg und Leichtgägigkeit des Handbremshebels und des Fußbremshebels prüfen	●		●		●



KONSTRUKTIONS- UND AUSFÜHRUNGSÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

SPECIFICATIONS/MODIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

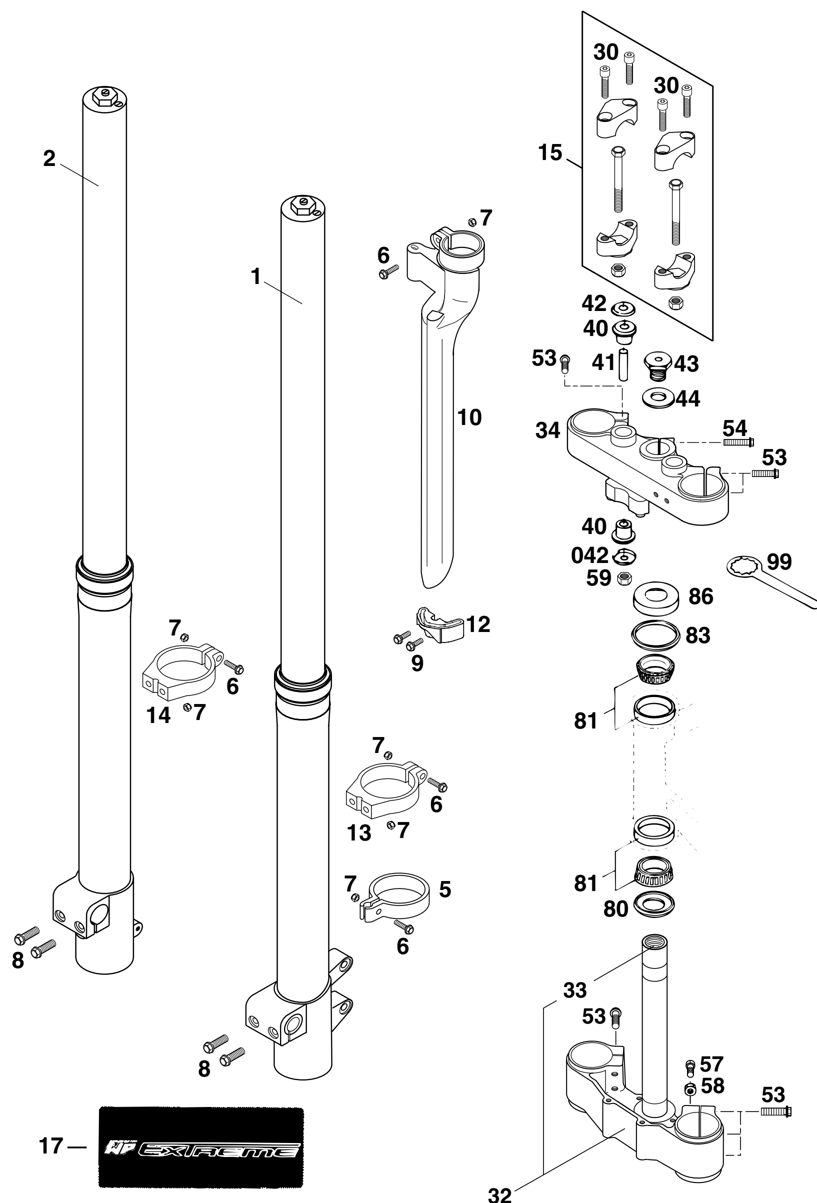
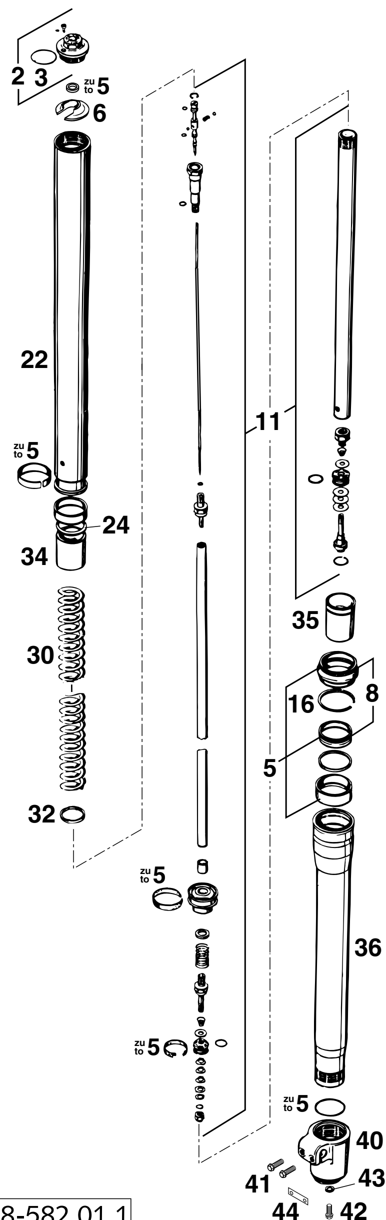


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1*	582.01.001.100	GABELBEIN LI.WP „0918S755" '98	*FORK LEG L/S WP „0918S755" '98*	1
2*	582.01.002.100	GABELBEIN RE.WP „0918S755" '98	*FORK LEG R/S WP „0918S755" '98*	1
5	503.01.070.000	TACHOWELLENKLEMMUNG 97	*SPEEDOM.CABLE GUIDE D=50MM '97*	1
6	0015 050203	SK.BUNDSCHRAUBE M 5X20 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 5X20 WS=8*	5
7	0985 050003	SS.MUTTER DIN0985-M 5	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M 5*	9
8	0015 080253	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X25 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X25 WS=10*	4
9	0015 050163	SK.BUNDSCHRAUBE M 5X16 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 5X16 WS=8*	4
10	503.01.092.000	GABELSCHUTZ LINKS SCHWARZ '97	*FORK PROTECTOR L/S BLACK '97*	1
—	503.01.093.000	GABELSCHUTZ RECHTS SCHWARZ '97	*FORK PROTECTOR R/S BLACK '97*	1
12	546.01.290.000/30	GABELSCHUTZF.LINKS SCHWARZ'97	*FORK PROTECTION GUIDE L/S '97*	1
—	546.01.390.000/30	GABELSCHUTZF.RECHTS SCHWARZ'97	*FORK PROTECTION GUIDE R/S '97*	1
13	503.01.090.150	HALTESCHELLE SCHUTZF. SXC, ADV	*CLAMP PROTECTOR GUIDE SXC, ADV*	1
14*	503.01.090.250	HALTESCHELLE SCHUTZFÜHRUNG '98	*CLAMP PROTECTOR GUIDE '98*	1
15	584.02.001.050	AUFNAHMEKIT LENKER DUKE,ADV'97	*SUPPORTKIT F.HANDL.DUKE,ADV'97*	1
17*	503.08.093.000	AUFKLEBER „WP EXTREME"	*DECAL „WP EXTREME"*	2
30	0912 080353	ISK.SCHRAUBE DIN0912-M 8X35	*AH SCREW DIN0912-M 8X35*	4
32	503.01.032.016	GABELBR.UNT.KPL. X=16MM/D=50MM	*BOT.TRIPLE CLAMP X=16MM/D=50MM*	1
33	501.01.033.100	GABELSCHAFTROHR '91	*FORK TUBE L=244 '91*	1
34	582.01.034.016	GABELBRÜCKE OBEN X=16MM/D=50MM	*TOP TRIPLE CLAMP X=16MM/D=50MM*	1
40	564.01.040.000	GUMMIBÜCHSE	*RUBBER BUSHING*	4
41	564.01.041.100	DISTANZROHR 10,2X12X44	*SPACER TUBE 10,2X12X44*	2
42	564.01.042.000	SCHEIBE 10,5X32X2	*WASHER 10,5X32X2*	2
042	564.01.142.000	SCHEIBE 10,5X31	*WASHER 10,5X31*	2
43	564.01.043.000	SK.SCHRAUBE M20X1,5	*HH SCREW M20X1,5*	1
44	564.01.044.000	SCHEIBE 21X38X3	*WASHER 21X38X3*	1
53	0015 080303	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X30 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X30 WS=10*	10
54	0015 080353	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X35 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X35 WS=10*	1
57	0933 080253	SK.SCHRAUBE DIN0933-M 8X25	*HH SCREW DIN0933-M 8X25*	2
58	0934 080003	SK.MUTTER DIN0934-M 8	*HEXAGON NUT DIN0934-M 8*	2
59	0985 100003	SS.MUTTER DIN0985-M10	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M10*	2
80	546.01.084.100	O-RINGTRÄGER M. DICHTLIPPE '91	*O-RING SUPPORT W. SEALING LIP*	1
81	542.01.081.000	KEGELROLLENLAGER SKF 331274	*TAPERED ROLL. BEAR. SKF 331274*	2
83	546.01.184.000	STEUERKOPFABDICHTUNG OBEN	*STEARING HEAD GASKET TOP*	1
86	542.01.086.000	SCHUTZRING	*STEERING HEAD COVER*	1
99	542.12.035.000	RINGSCHLÜSSEL SW=32	*RING WRENCH WS=32*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

GABELBEINE WHITE POWER *FORK LEGS WHITE POWER* 640 ‘98

ZUGSTUFE RECHTS
REBOUND DAMPING RIGHT



DRUCKSTUFE LINKS
COMPRESS DAMPING LEFT

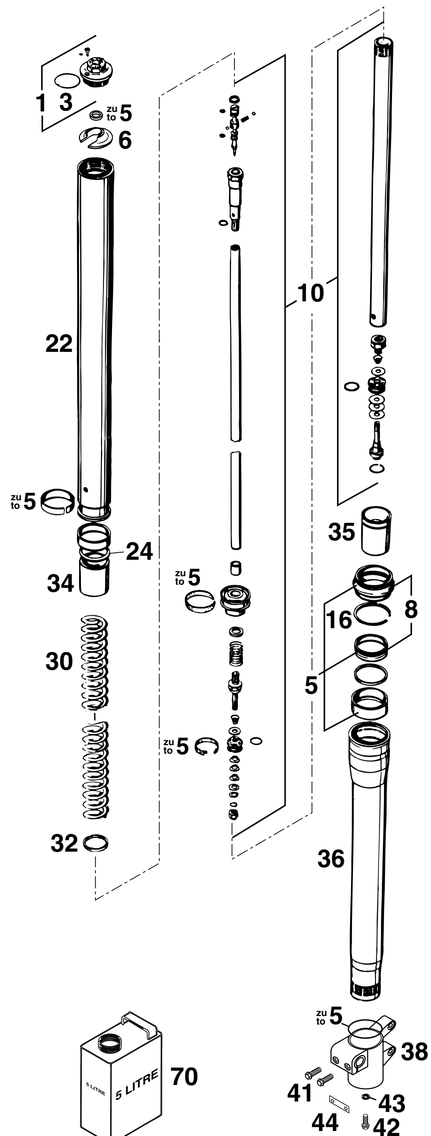


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	583.01.408.000	VERSCHLUSSKAPPE KPL.DRUCKSTUFE	*SCREW CAP CPL.COMPRESS DAMPING*	1
2	583.01.409.000	VERSCHLUSSKAPPE KPL. ZUGSTUFE	*SCREW CAP CPL. REBOUND DAMPING*	1
3	0770 400020	O-RING 40,00X2,00	*O-RING 40,00X2,00*	2
5	583.01.414.000	DICHTUNGSSATZ M.GLEITBÜCHSEN	*GASKET SET WITH SLIDING BUSH*	2
6	583.01.423.000	FEDERTELLER MIT SCHLITZ	*SPRING RETAINER WITH SLOT*	2
8	583.01.415.000	REP. SATZ WELLENDICHTRINGE	*REPAIR KIT SHAFT SEAL RINGS*	2
10*	582.01.010.000	CARTRIDGE LI. DRUCKST. ADV.'98	*CARTRIDGE L/S COMPR. ADV. ‘98*	1
11*	582.01.011.000	CARTRIDGE RE. ZUGST. ADV. ‘98	*CARTRIDGE R/S REBOUND ADV. ‘98*	1
16	583.01.429.000	SPRENGRING D=50MM	*CIRCLIP D=50MM*	2
22*	547.01.003.000	GABELHOLM D=50MM/L=668MM ‘98	*FORK TUBE D=50MM/L=668MM ‘98*	2
24	583.01.419.000	SCHEIBE 32X45X2	*WASHER 32X45X2*	2
30*	547.01.021.038	FEDER 3,8 N/MM	*SPRING 3,8 N/MM*	X
30	547.01.021.040	FEDER 4,0 N/MM	*SPRING 4,0 N/MM*	2
30*	547.01.021.042	FEDER 4,2 N/MM	*SPRING 4,2 N/MM*	X
30*	547.01.021.044	FEDER 4,4 N/MM	*SPRING 4,4 N/MM*	2
30*	547.01.021.046	FEDER 4,6 N/MM	*SPRING 4,6 N/MM*	X
30*	547.01.021.048	FEDER 4,8 N/MM	*SPRING 4,8 N/MM*	X
32*	547.01.016.000	RING 35X41,5X2,5	*RING 35X41,5X2,5*	2
34*	547.01.022.000	BÜCHSE 44,5X35X80	*BUSHING 44,5X35X80*	2
35*	547.01.018.000	GLEITBÜCHSE HYDRO-STOP L=73,5	*SLIDING BUSH HYDRO-STOP L=73,5*	2
36*	547.01.004.000	AUSSENROHR L=439MM	*OUTER TUBE L=439MM*	2
38*	582.01.006.100	GABELFAUST LINKS 300MM M8 ‘98	*AXLE CLAMP L/S 300MM M8 ‘98*	1
40*	547.01.007.000	GABELFAUST RE. EXTREME M8 ‘98	*AXLE CLAMP R/S EXTREME M8 ‘98*	1
41	0015 080253	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X25 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X25 WS=10*	4
42	0015 080203	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X20 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X20 WS=10*	2
43	545.01.081.000	DICHTRING 8X12X1,5	*SEAL RING 8X12X1,5*	2
44*	583.01.006.050	KLEMMPLATTE 13,5X42,5	*CLAMPING PLATE 13,5X42,5*	2
70	306007	GABELÖL SAE5 5 LITER	*FORK OIL SAE5 5 LITER*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

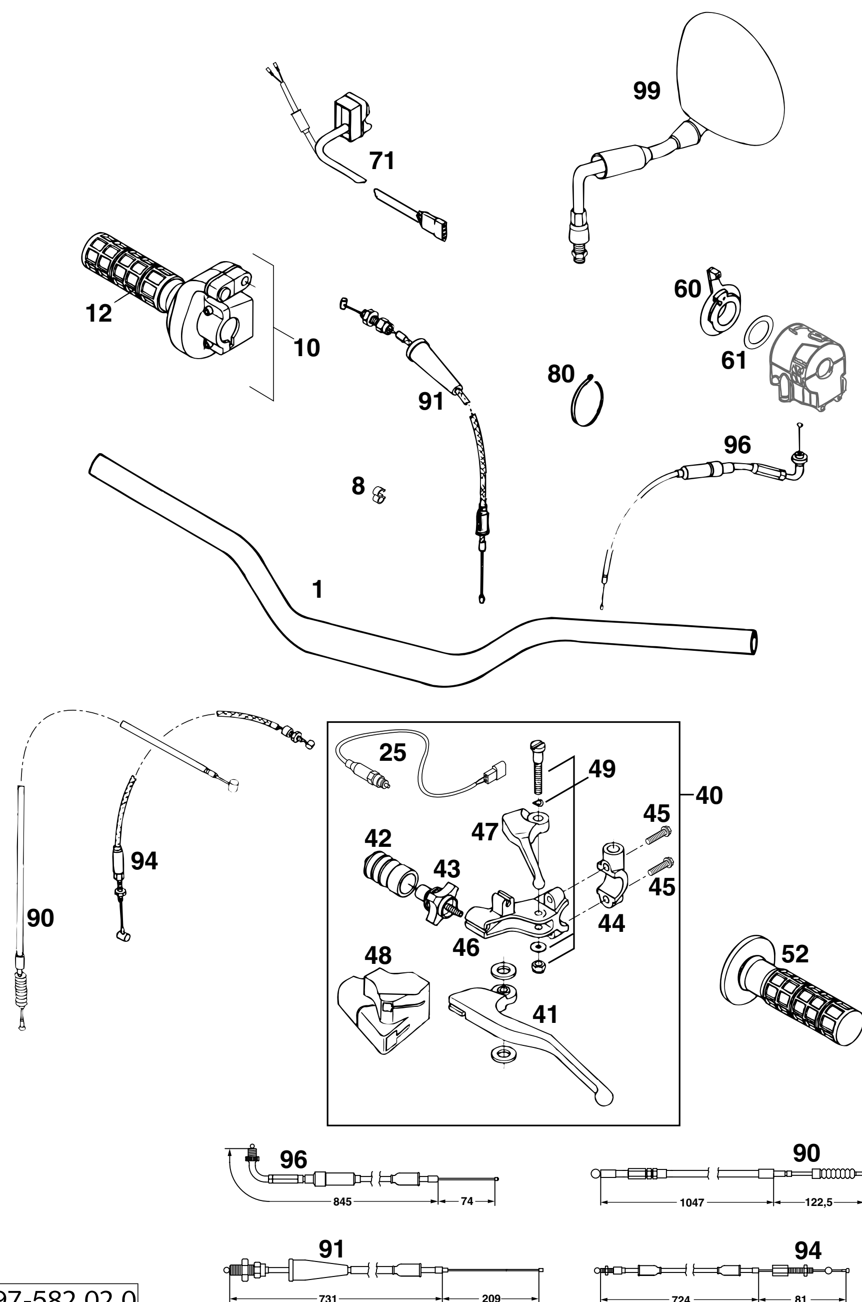


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	583.02.001.300	ALU-LENKER SX,SC,ADVENTURE’97	*ALU-HANDLEBAR SX,SC,ADVENT.’97*	1
8	550.11.022.000	ABSTANDHALTER D=6/8MM,SCHWARZ	*CLAMP 8/8MM*	X
10	583.02.010.000	GASDREHGRIFF KPL. DOMINO ‘93	*THROTTLE GRIP CPL.DOMINO ‘93*	1
12	583.02.003.000	DREHGRIFFÜBERZUG DOMINO	*TWIST GRIP COVER DOMINO*	1
25	584.11.049.000	KUPPLUNGSSCHALTER ‘96	*CLUTCH SWITCH ‘96*	1
40	584.02.040.100	KUPPLUNGSHEBEL KPL. DOMINO ‘97	*CLUTCH LEVER CPL. DOMINO ‘97*	1
41	584.02.042.000	KUPPLUNGSHEBEL LOSE SILBER ‘97	*CLUTCH LEVER LOOSE SILVER ‘97*	1
42	583.02.126.000	FALTENBALG KUPPLUNGSHEBEL ‘95	*CLUTCH LEVER BOOT ‘95*	1
43	583.02.043.000	STELLSCHRAUBE KPL. M7	*ADJUSTMENT SCREW CPL.M7*	1
44	583.02.044.000	KLEMMSCHELLE SPIEGEL M10X1,25	*CLAMP MIRROW M10X1,25*	1
45	0015 060253	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X25 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X25 WS=8*	2
46	584.02.041.000	GELENKSTÜCK DOMINO ‘96	*JOINT (PIVOT) DOMINO ‘96*	1
47	583.02.047.000	DEKOHEBEL LOSE	*DECOMPRESSION LEVER LOOSE*	1
48	584.02.048.000	SCHUTZKAPPE ‘96	*PLASTIC COVER ‘96*	1
49	583.02.049.000	HEBELSCHRAUBE KPL.	*LEVER SCREW CPL.*	1
52	583.02.052.000	FESTGRIFF DOMINO ‘93	*FIXED GRIP DOMINO ‘93*	1
60	583.02.050.100	CHOCKEHEBEL DOMINO ‘94	*CHOKE LEVER DOMINO ‘94*	1
61	0988 253505	PASSCHEIBE DIN0988-25X35X0,5	*THRUST WASH. DIN0988-25X35X0,5*	1
71	582.11.074.000	START NOT-AUS SCHALTER ADV.’97 SYMBOLE WEISS	*START-STOP SWITCH ADVENTURE’97 SYMBOLS WHITE*	1
80	440.11.076.100	KABELBAND 100MM	*CABLE TIE 100MM*	X
—	440.11.076.200	KABELBAND 200MM	*CABLE TIE 200MM*	X
90	502.02.090.200	KUPPLUNGSSEIL 125/LC4 TSK ‘94	*CLUTCH CABLE 125/LC4 TSK ‘94*	1
91	582.02.091.000	GASSEIL DOMINO/DELLORT.ADV.’97	*THROTTLE CABLE DOM./DELLO.ADV.*	1
94	583.02.094.000	HANDDEKOSEIL LC4 ‘93	*DECOMRESSION CABLE LC4 ‘93*	1
96	583.02.095.100	KALTSTARTSEIL LC4 ‘94	*CHOKE CABLE LC4 ‘94*	1
99	583.12.040.100	RÜCKBLICKSPIEGEL LINKS ‘95	*REAR MIRROR L/S ‘95*	1
—	583.12.140.100	RÜCKBLICKSPIEGEL RECHTS ‘95	*REAR MIRROR R/S ‘95*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

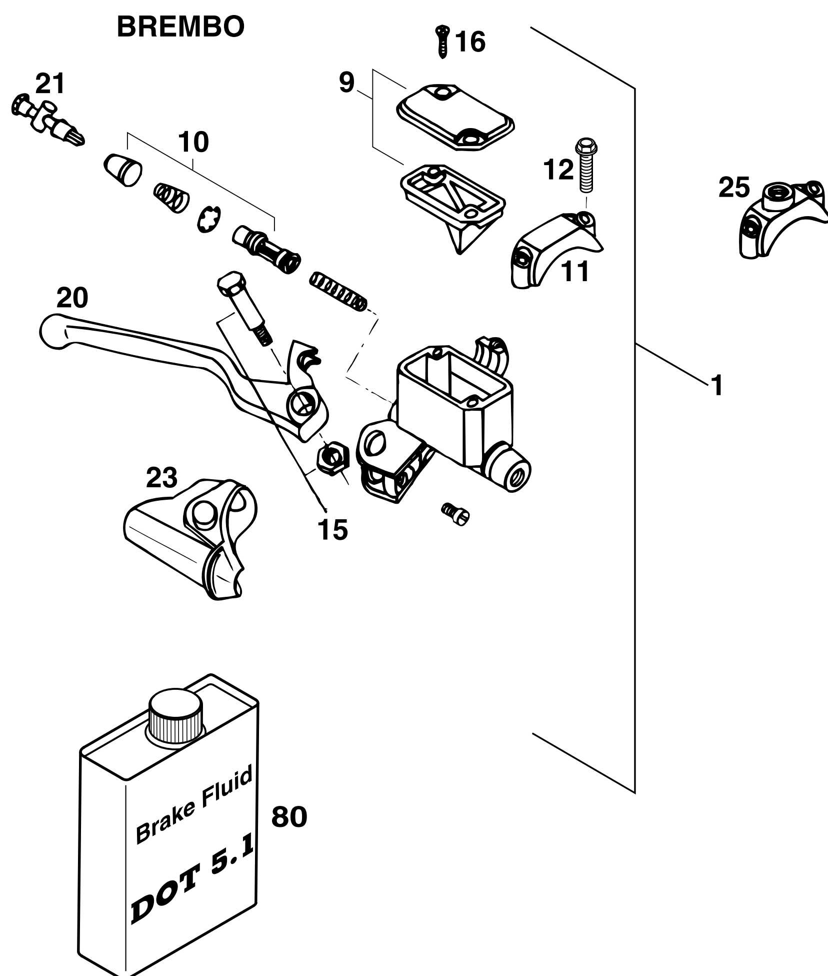


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	502.13.001.044	HANDBREMSZYLINDER BREMBO'94 D=11MM	*HANDBRAKE CYLINDER BREMBO ‘94 D=11MM*	1
9	502.13.012.000	DECKEL KPL.	*COVER CPL.*	1
10	502.13.050.000	REPARATUR-SATZ KOLBEN 11MM	*REPAIR KIT PISTON 11MM*	1
11	544.13.011.000	SCHELLE	*CLAMP*	1
12	0015 060253	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X25 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X25 WS=8*	2
15	502.13.015.000	HEBELSCHRAUBE KPL.	*LEVER SCREW CPL.*	1
16	0965 050163	SENKSCHRAUBE DIN0965-M 5X16	*FLAT HEAD SCREW DIN0965-M 5X16*	2
20	502.13.020.000	HANDBREMSHEBEL LOSE BREMBO'94	*HAND BRAKE LEVER LOOSE BREM'94*	1
21	502.13.021.000	STELLSCHRAUBE KPL.	*ADJUSTING SCREW CPL.*	1
23	502.13.023.000	SCHUTZKAPPE BREMBO'94	*PROTECTION CAP BREMBO'94*	1
25	580.12.040.150	KLEMMSCHELLE FÜR SPIEGEL ‘94	*CLAMP FOR MIRROR ‘94*	1
80	306054	BREMSFLÜSSIGKEIT DOT 5.1	*BRAKE FLUID DOT 5.1*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

RAHMEN, AUSLEGER — *FRAME, SUB FRAME*

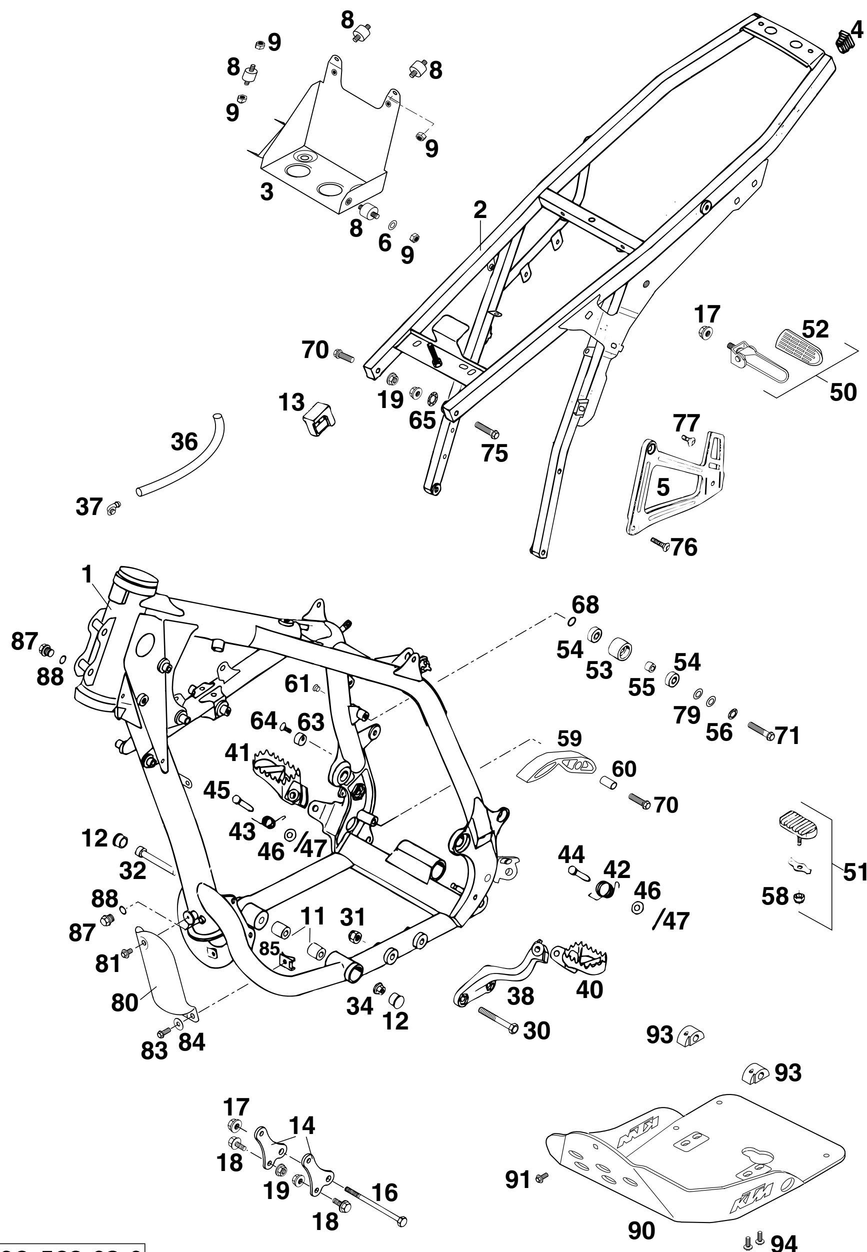


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1*	582.03.001.100	RAHMEN M. ÖLRESERVOIR ADV. ‘98 MIT LAGER FÜR ANLENKUNG	*FRAME W. OILRESERVOIR ADV. ‘98 WITH BEARINGS FOR LINKING*	1
2*	584.03.002.100	AUSLEGER KPL. STAHL LC4-E ‘97	*SUB FRAME CPL. STEEL LC4-E ‘97*	1
3	584.03.002.170	HALTEBLECH F.BATTERIE LC4-E’97	*BRACKET FOR BATTERY LC4-E ‘97*	1
4	583.03.002.090	VERSCHLUSSTOPFEN 12 X 17 MM	*PLUG 12 X 17 MM*	2
5*	581.03.003.200	FUßRASTENTRÄGER HINTEN LINKS	*FOOTREST BRACKET REAR L/S*	1
-*	581.03.004.200	FUßRASTENTRÄGER HINTEN RECHTS	*FOOTREST BRACKET REAR R/S*	1
6	0137 060000	FEDERSCHEIBE DIN0137-B 6	*SPRING WASHER DIN0137-B 6*	1
8	584.03.002.010	SILENTBLOCK 20X15-M6X8MM	*RUBBER GROMMET 20X15-M6X8MM*	4
9	0985 060003	SS.MUTTER DIN0985-M 6	*SELF LOCK. NUT DIN0985-M 6*	5
11	580.03.012.000	DISTANZROLLE 10,3X20X22	*SPACER ROLLER 10,3X20X22*	X
12	710.01.012.000	PVC ABSCHLUSSKAPPE D=22MM	*PVC CAP D=22MM*	2
13	583.07.015.000	TANKAUFLAGE ‘93	*TANK SUPPORT ‘93*	2
14	583.03.055.000	MOTORAUFHÄNGUNG AGW ‘94	*ENGINE SUPPORT AGW ‘94*	2
16	0931 101103	SK.SCHRAUBE DIN0931-M10X110	*HH SCREW DIN0931-M10X110*	1
17	490.09.082.000	STOVERFLANSCHMUTTER M10 SW=17	*SELF LOCKING NUT M10 WS=17*	3
18	491.09.481.052	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X16	*HH COLLAR SCREW M 8X16*	4
19	543.10.086.000	STOVERFLANSCHMUTTER M8	*SELF LOCKING NUT M8*	6
30	0931 100603	SK.SCHRAUBE DIN0931-M10X60	*HH SCREW DIN0931-M10X60*	2
31	0985 100003	SS.MUTTER DIN0985-M10	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M10*	2
32	0912 101603	ISK.SCHRAUBE DIN0912-M10X160	*AH SCREW DIN0912-M10X160*	1
34	546.30.044.000	BUNDMUTTER M10 SW=13	*COLLAR NUT M10 WS=13*	1
36	550.07.016.001	SCHLAUCH 7X1O PER METER	*PVC-HOSE 7X10 PER METER*	0,3
37	503.03.089.000	WINKELSTÜCK ‘97	*ANGEL PIECE ‘97*	1
38	583.03.038.000	FUSSRASTENTRÄGER LINKS ‘93	*FOOTREST BRACKET L/S ‘93*	1
40*	583.03.040.000	FUSSRASTE LINKS ‘93	*FOOTREST L/S ‘93*	1
41*	546.03.140.000/19	FUSSRASTE RECHTS ‘93	*FOOTREST R/S ‘93*	1
42	583.03.041.000	FUSSRASTENFEDER LINKS ‘93	*FOOTREST SPRING L/S ‘93*	1
43	546.03.041.000	FUSSRASTENFEDER LINKS & RECHTS	*FOOTREST SPRING L/S & R/S*	1
44	583.03.044.000	BOLZEN FÜR FUSSRASTER 9,8 X 43	*BOLT FOR FOOTREST 9,8 X 43*	1
45	546.03.044.000	BOLZEN FÜR FUSSRASTER 9,8 X 50	*BOLT FOR FOOTREST 9,8 X 50*	1
46	0125 100003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A10,5	*WASHER DIN0125-A10,5*	2
47	0094 032253	SPLINT DIN0094-3,2X25 STAHL	*PIN DIN0094-3,2X25 STEEL*	2
50*	583.03.050.044	FUSSRASTE HINTEN LINKS KPL.’95	*FOOTREST REAR L/S CPL. ‘95*	1
—*	583.03.150.044	FUSSRASTE HINTEN RECHTS KPL’95	*FOOT REST REAR R/S CPL.’95*	1

* = NEUTEIL / NEW PART   X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

RAHMEN, AUSLEGER — *FRAME, SUB FRAME* — 640 ‘98

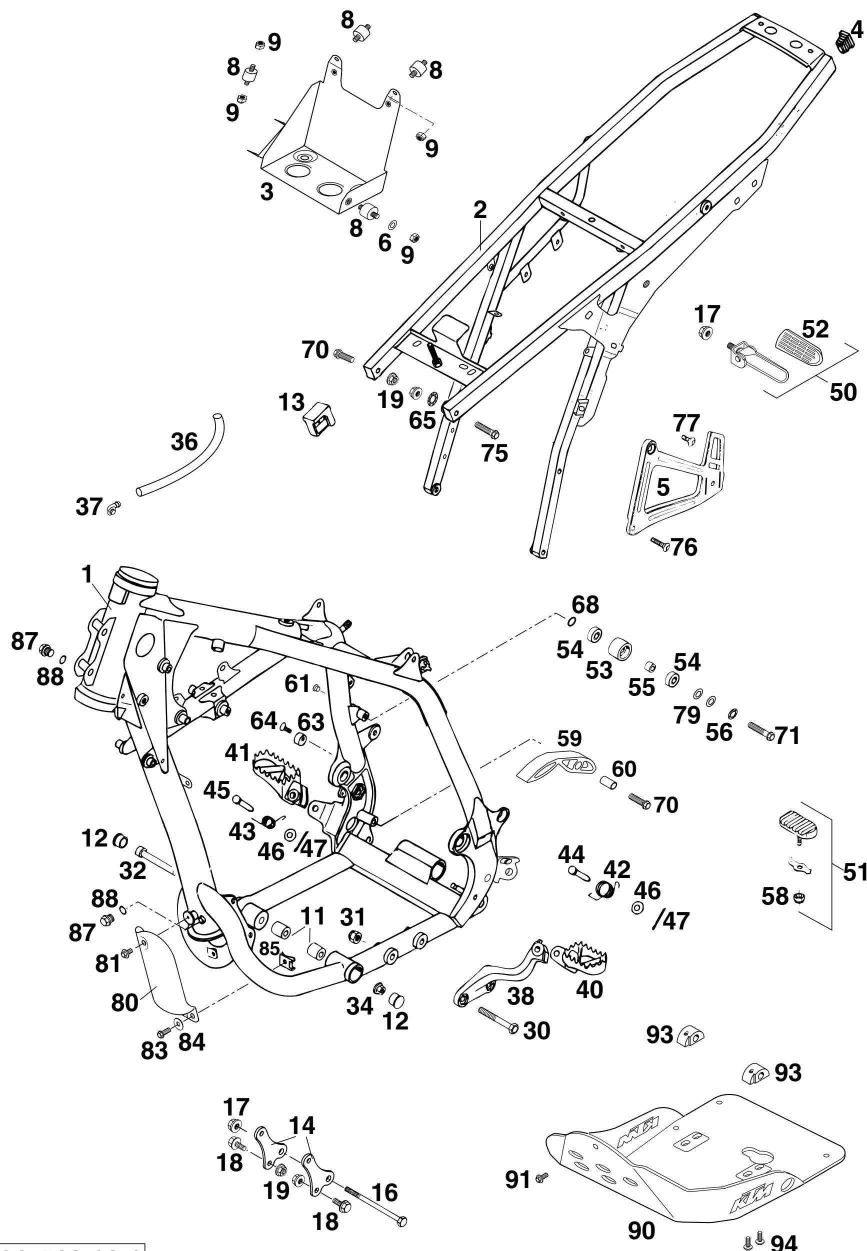
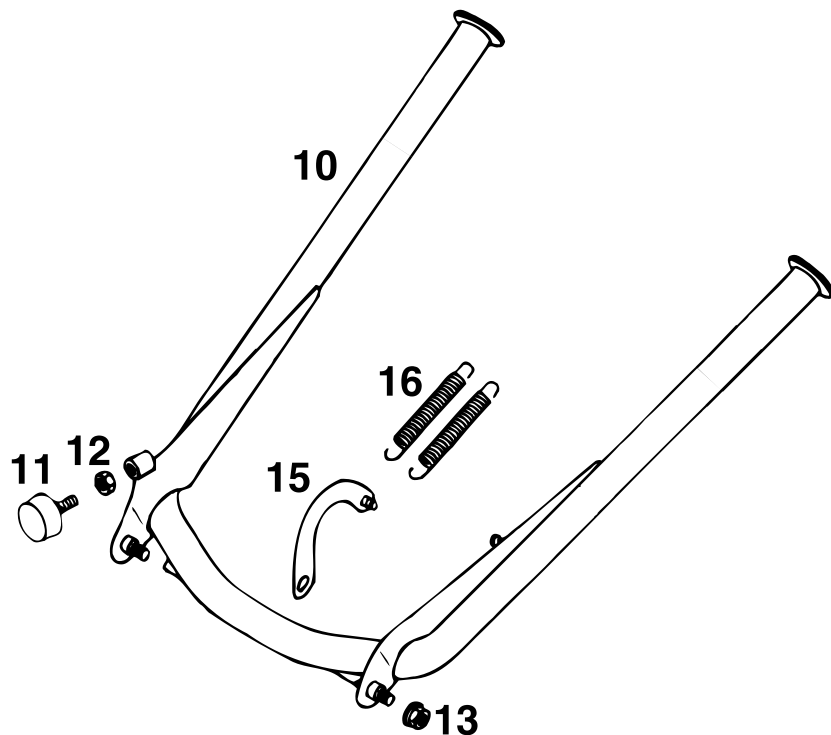


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION	QTY
51	583.03.045.044	FUßRASTENGUMMI KPL. ‘94	*FOOTREST RUBBER CPL. ‘94*	2
52*	583.03.051.000	FUSSRASTENGUMMI LI&RE DUKE’95	*FOOTREST RUBBER L/S&R/S DUKE95*	2
53	502.03.053.000	KETTENROLLE D=30MM	*CHAIN ROLL D=30MM*	1
54	0625 006087	RILLENKUGELLAGER 608 2RS C3	*GROOVED BALL BEAR. 608 2RS C3*	2
55	740.03.021.000	BÜCHSE 8 X 12 X 6,5	*BUSHING 8 X 12 X 6,5*	1
56	0797 080003	ZAHNSCHEIBE DIN6797-J 8,4	*TOOTHLOCK WASHER DIN6797-A 8,4*	1
58	0985 060003	SS.MUTTER DIN0985-M 6	*SELF LOCK. NUT DIN0985-M 6*	2
59*	511.03.053.000	KETTENGLEITSTÜCK UNTEN ‘97	*CHAIN SLIDING PIECE BELOW ‘97*	1
60*	511.03.053.051	BÜCHSE 8,2X10X20	*BUSHING 8,2X10X20*	1
61	544.03.135.000	VERSCHLUSSPFROPFEN SFL10	*PLASTIC CAP SFL10*	1
63	583.03.063.000	BREMSHEBELANSCHLAG ‘93	*BRAKE LEVER STOP ‘93*	1
64	0991 060203	SENKSCHRAUBE DIN7991-M 6X20	*FLAT HEAD SCREW DIN7991-M 6X20*	1
65	584.11.098.000	KONTAKTSCHEIBE M8 VSV-K8	*CONTACT WASHER M8 VSV-K8*	1
68	360.03.014.000	SCHNORR-SICHERUNGSSCHEIBE 8MM	*LOCK WASHER 8MM*	1
70	0015 080303	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X30 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X30 WS=10*	2
71	0015 080403	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X40 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X40 WS=10*	1
75	0015 080353	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X35 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X35 WS=10*	1
76	545.10.052.000	KETTENRADSCHRAUBE-ISK M 8X26	*SPROCKET SCREW-AH M 8X26*	2
77	546.10.052.000	KETTENRADSCHRAUBE-ISK M 8X20	*SPROCKET SCREW-AH M 8X20*	2
79	0125 080003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 8,4	*WASHER DIN0125-A 8,4*	2
80	583.03.010.000	ABDECKUNG FÜR ÖLFILTER ‘94	*COVER OIL FILTER ‘94*	X
81	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	X
83	0015 060163	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X16 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X16 WS=8*	X
84	0021 060003	SCHEIBE DIN9021-A 6,4	*WASHER DIN9021-A 6,4*	X
85	546.03.048.100	MEHRBEREICHSBLECHMUTTER M6	*RANGE CHANGE METAL NUT M6*	X
87	0910 100003	VERSCHL.SCHR. DIN0910-M10X1	*PLUG DIN0910-M10X1*	2
88	580.38.022.900	CU-FÜLLRING 10 X 14 X 1,5	*CU-SEAL RING 10 X 14 X 1,5*	2
90*	584.12.099.000	MOTORSCHUTZ LIMITED EDITION’97	*ENGINE PROTECT. LIM.EDITION’97*	1
91	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	1
93	580.03.012.200	MOTORSCHUTZHALTERUNG RE. ‘97	*ENGINE PROTECTOR BRACKET ‘97*	2
94	0014 060153	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X15 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X15 WS=8*	4

* = NEUTEIL / NEW PART   X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
10	583.03.022.000	MITTELSTÄNDER LANG 415MM '93	*CENTER STAND LONG 415MM '93*	1
11	583.03.070.000	ANSCHLAGGUMMI M8	*STOP RUBBER M8*	1
12	0934 080003	SK.MUTTER DIN0934-M 8	*HEXAGON NUT DIN0934-M 8*	1
13	543.10.086.000	STOVERFLANSCHMUTTER M8	*SELF LOCKING NUT M8*	2
15	583.03.027.000	FEDERBÜGEL '93	*SPRINGBOW '93*	1
16	100.03.021.000	STÄNDERFEDER KURZ	*STAND SPRING SHORT*	2



* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

SCHWINGARM, KETTENSCHUTZ *SWINGARM, CHAIN GUARD* 640 ‘98

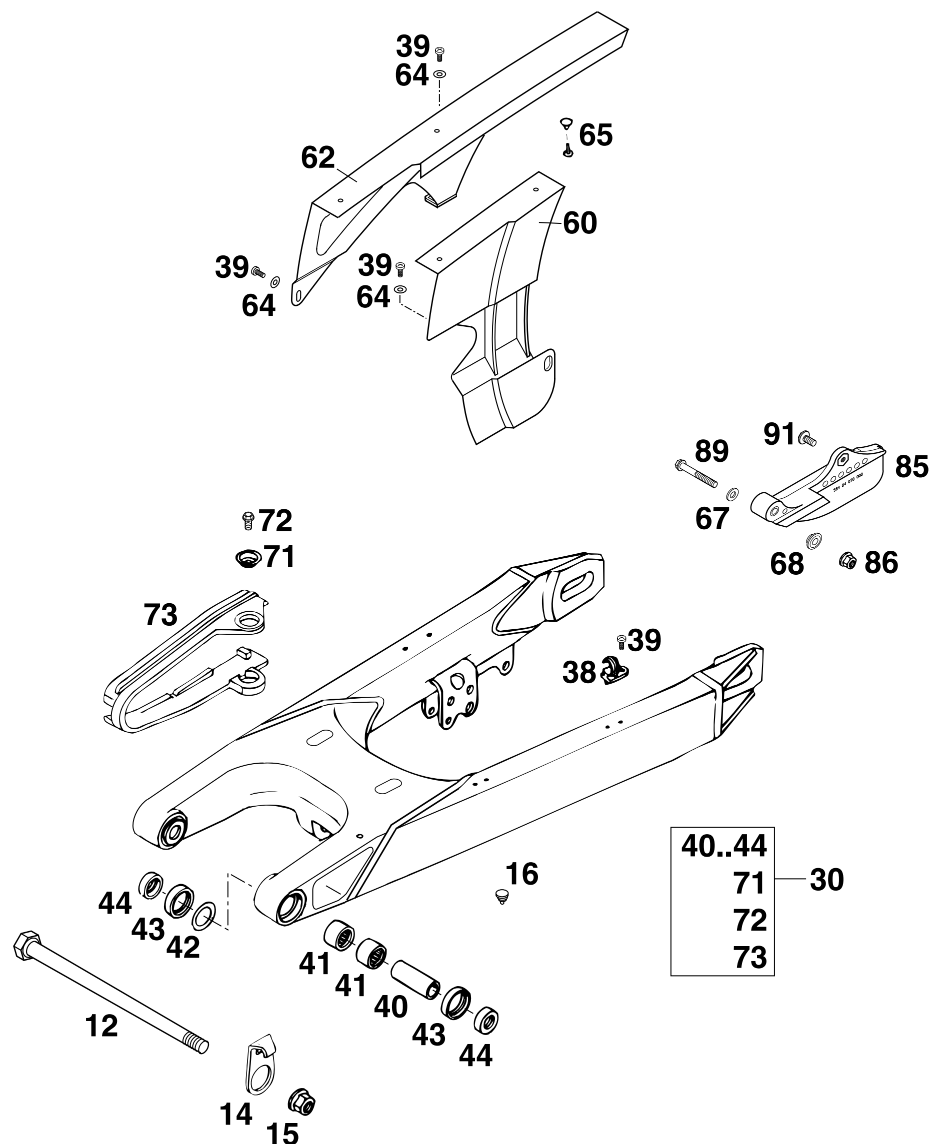


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
12	546.03.014.000	SCHWINGARMBOLZEN 15X250	*SWINGARM BOLT 15X250*	1
14	502.30.211.000	BREMSSCHLAUCHFÜHRUNG ‘89	*BRAKE HOSE GUIDE ‘89*	1
15	546.03.015.000	STOPPMUTTER M14X1,5 SW=19	*SELF LOCKING NUT M14X1,5 WS=19*	1
16	544.03.135.000	VERSCHLUSSPFROPFEN SFL10	*PLASTIC CAP SFL10*	X
30	583.03.130.344	SCHWINGARM KPL. L=567MM ‘97	*SWINGARM CPL. L=567MM ‘97*	1
38	546.11.076.100	HALTESCHELLE FÜR BREMSSCHL.’96	*RETAIN.CLAMP FOR BRAKE HOSE’96*	2
39	0010 050103	GEW.FURCHSCHRAUBE M 5,0X10	*SPECIAL SCREW M 5,0X10*	5
40	502.03.081.700	LAGERHÜLSE 15X20X38,7	*BEARING SLEEVE 15X20X38,7*	2
41	502.03.097.000	NADELHÜLSE HK 2012	*NEEDLE BUSH HK 2012*	4
42	546.03.036.000	ANLAUFSCHEIBE 22,2X31,7X1	*STOP DISK 22,2X31,7X1*	2
43	0760 253270	WELLENDICHTRING 25X32X7	*SHAFT SEAL RING 25X32X7*	4
44	546.03.090.000	TASSE FÜR WELLENDICHTR.15X25X9	*BUCKET F.SHAFTSEALRING 15X25X9*	4
60	583.07.060.000	KETTENSCHUTZ KLEIN ‘96	*CHAINGUARD SMALL ‘96*	1
62	583.07.060.150	KETTENSCHUTZ GROSS ‘97	*CHAINGUARD LARGE ‘97*	1
64	0125 050003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 5,0	*WASHER DIN0125-A 5,0*	3
65	200.12.062.055	HOHLNIET 2-TLG.	*HOLLOW RIVET TWO PARTS*	2
67	0125 060003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 6,4	*WASHER DIN0125-A 6,4*	1
68*	584.04.060.050	SCHEIBE KETTENSCH. 6,5X10X16X6	*WASHER CHAINGUARD 6,5X10X16X6*	1
71	722.10.079.000	STÜTZSCHALE	*BUCKET*	2
72	0015 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	2
73	583.07.073.000	KETTENGLEITSCHUTZ DUKE’94	*CHAIN SLIDING GUARD DUKE’94*	1
85*	584.04.070.000	KETTENFÜHRUNG KPL. HI. LC4 ‘98	*CHAIN GUIDE CPL. REAR LC4 ‘98*	1
86	565.09.064.000	STOVER-FLANSCHMUTTER M6	*SELF LOCKING NUT M6*	1
89	0015 060453	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X45 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X45 WS=8*	1
91	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

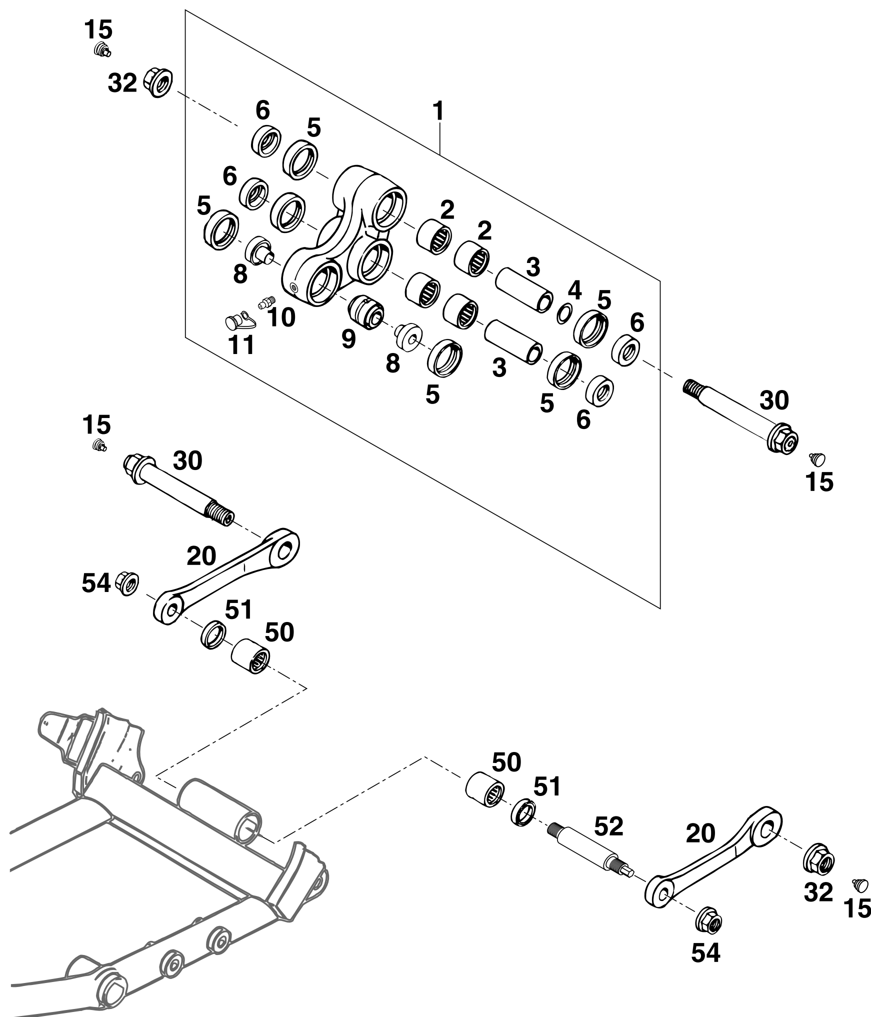


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	583.03.080.144	WINKELHEBEL KPL. ‘94	*ROCKER ARM CPL. ‘94*	1
2	546.03.097.000	NADELHÜLSE HK 2016	*NEEDLE BUSH HK 2016*	4
3	546.03.081.000	LAGERHÜLSE 15 X 20 X 48	*BEARING SLEEVE 15 X 20 X 48*	2
4	546.03.090.010	STAHLSCHEIBE 15,2X19X0,1	*STEEL WASHER 15,2X19X0,1*	X
-	546.03.090.020	STAHLSCHEIBE 15,2X19X0,2	*STEEL WASHER 15,2X19X0,2*	X
-	546.03.090.030	STAHLSCHEIBE 15,2X19X0,3	*STEEL WASHER 15,2X19X0,3*	X
5	0760 253270	WELLENDICHTRING 25X32X7	*SHAFT SEAL RING 25X32X7*	6
6	583.03.090.000	TASSE F. WELLENDICHTR.15X25X11	*SPAC.F.SHAFT SEALRING 15X25X11*	4
8	583.03.085.100	BUNDBÜCHSE FÜR GELENKLAGER ‘95	*BUSHING FOR BEARING LINK ‘95*	2
9	542.03.083.050	GELENKLAGER 12X25X22 (16-1061)	*LINK BEARING 12X25X22(16-1061)*	1
10	720.03.035.000	SCHMIERNIPPEL M6 GERADE	*GREASE FITTING M6 STRAIGHT*	1
11	530.03.099.000	SCHUTZKAPPE MIT SCHLAUFE ROT	*CAP WITH LOOP RED*	1
15	544.03.135.000	VERSCHLUSSPFROPFEN SFL10	*PLASTIC CAP SFL10*	4
20	583.03.083.000	VERBINDUNGSSTANGE L=127MM ‘93	*LINKAGE ARM L=127MM ‘93*	2
30	546.03.182.050	BOLZEN VERB.STANGE-WINKELHEBEL 15X98MM / M14X1,5	*BOLT LINKAGE ARM - ROCKER ARM 15X98MM / M14X1,5*	2
32	546.03.015.000	STOPPMUTTER M14X1,5 SW=19	*SELF LOCKING NUT M14X1,5 WS=19*	2
50	565.03.195.100	NADELLAGER HK 1816	*NEEDLE BEARING HK 1816*	2
51	0760 182442	WELLENDICHTRING 18X24X4	*SHAFT SEAL RING 18X24X4*	2
52	583.03.084.100	LAGERBOLZ.VERBINDUNGSSTANGE’96	*BEARING BOLT CONNECTING ROD’96*	1
54	491.03.415.000	STOV.FLA.MUTTER M12X1,75 SW19	*SELF LOCK. NUT M12X1,75 WS=17*	2

97-583.04.9

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

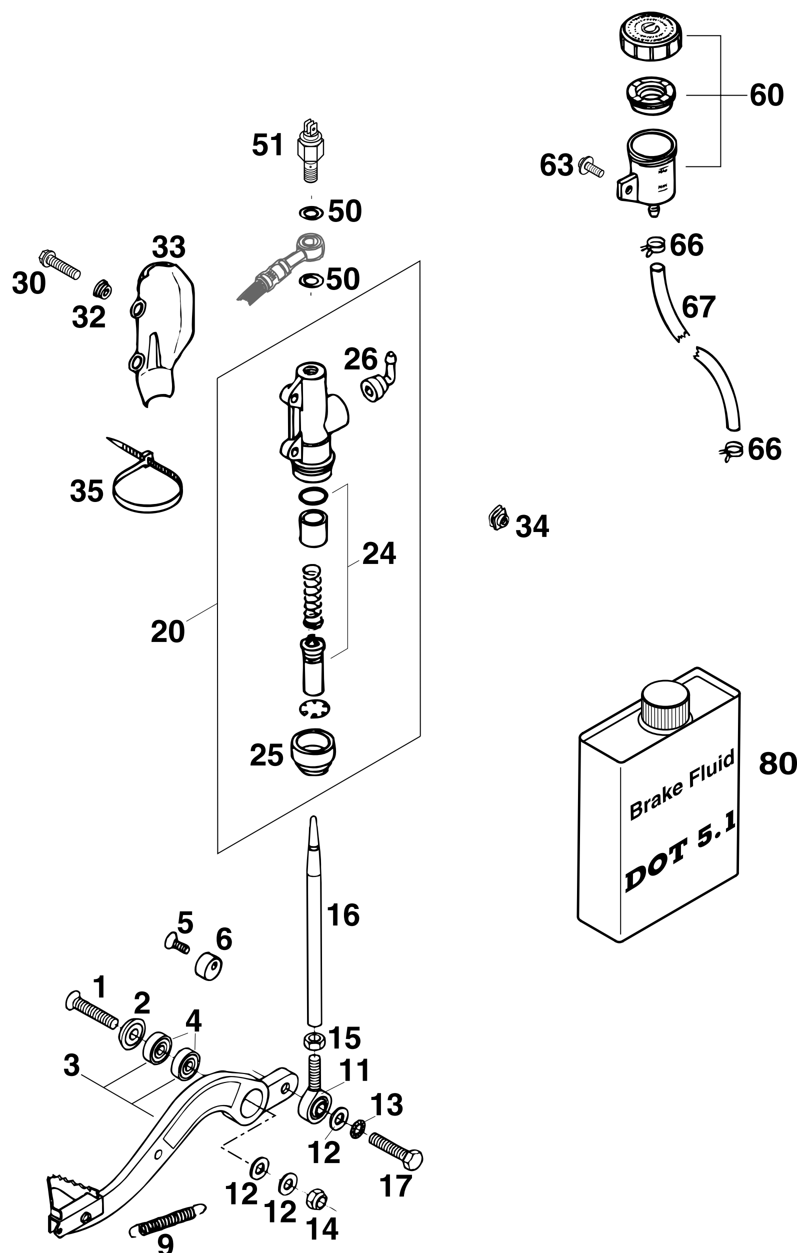
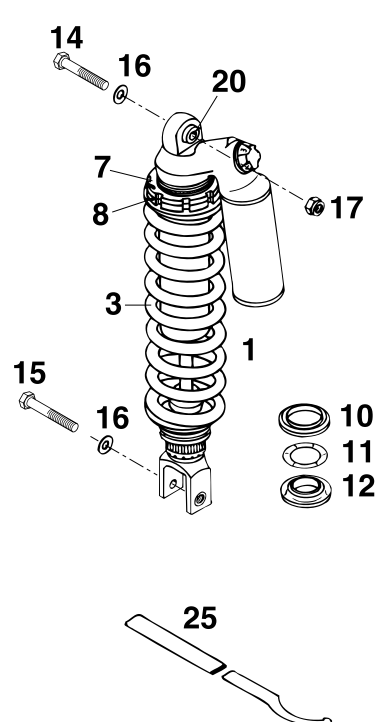


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION	QTY
1	0991 080353	SENKSCHRAUBE DIN7991-M 8X35	*FLAT HEAD SCREW DIN7991-M 8X35*	1
2	583.03.061.000	FASONSCHEIBE ALU 8 X 24 MM	*SPECIAL WASHER ALU 8 X 24 MM*	1
3*	583.03.060.344	FUSSBREMSHEBEL KPL.LC4/ADV.'98	*FOOT BRAKE L. CPL. LC4/ADV.'98*	1
4	0625 006087	RILLENKUGELLAGER 608 2RS C3	*GROOVED BALL BEAR. 608 2RS C3*	2
5	0991 060203	SENKSCHRAUBE DIN7991-M 6X20	*FLAT HEAD SCREW DIN7991-M 6X20*	1
6	583.03.063.000	BREMSHEBELANSCHLAG '93	*BRAKE LEVER STOP '93*	1
9	130.03.062.000	RÜCKHOLFEDER	*RETURN SPRING*	1
11	583.03.062.000	GELENKKOPF M8 B=12MM '93	*HEIM JOINT M8 W=12MM '93*	1
12	0125 080003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 8,4	*WASHER DIN0125-A 8,4*	3
13	0797 080003	ZAHNSCHEIBE DIN6797-J 8,4	*TOOTHLOCK WASHER DIN6797-A 8,4*	1
14	0985 080003	SS.MUTTER DIN0985-M 8	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M 8*	1
15	0934 080003	SK.MUTTER DIN0934-M 8	*HEXAGON NUT DIN0934-M 8*	1
16	583.03.168.000	DRUCKSTANGE ALU L=178MM '93	*PUSH ROD ALU L=178MM '93*	1
17	0933 080253	SK.SCHRAUBE DIN0933-M 8X25	*HH SCREW DIN0933-M 8X25*	1
20	545.13.101.044	HAUPTBREMSZYLINDER '89	*MAIN BRAKE CYLINDER '89*	1
24	545.13.150.000	REPARATUR SATZ KOLBEN 13MM	*REPAIR KIT PISTON 13MM*	1
25	545.13.151.000	FALTENBALG	*RUBBER SLEEVE*	1
26	545.13.155.000	WINKELSTÜCK	*ANGLE PIECE*	1
30	0015 060253	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X25 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X25 WS=8*	2
32	502.13.161.000	BUNDBÜCHSE	*COLLAR BUSHING*	2
33	545.13.038.000	BREMSZYLINDERSCHUTZ „BREMBO“	*BRAKE CYL. PROTECTOR „BREMBO“*	1
34	502.35.033.300	KLIPS-MUTTERNHALTER M6 KP142	*SNAP-NUT HOLDER M6 KP142*	2
35	440.11.076.305	KABELBAND 290MM	*CABLE TIE 290MM*	1
50	420.13.226.000	CU-DICHTRING DIN7603-10X16X1	*CU-SEAL RING DIN7603-10X16X1*	2
51	503.11.051.000	BREMSLICHTSCHALTER HINTEN '97	*REAR BRAKE LIGHT SWITCH '97*	1
60	545.13.030.044	BREMSFLÜSSIGKEITSRESERVIOR '89	*BRAKE FLUID RESERVOIR '89*	1
63	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	1
66	580.07.017.000	YDNAC KLAMMER 10101 (9MM)	*YDNAC CLAMP 10101 (9MM)*	2
67	580.07.016.101	SCHLAUCH FÜR RESERVOIR 6X1,5	*HOSE FOR RESERVOIR 6X1,5*	0,15
80	306054	BREMSFLÜSSIGKEIT DOT 5.1	*BRAKE FLUID DOT 5.1*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

FEDERBEIN WHITE POWER *SHOCK ABSORBER WP*



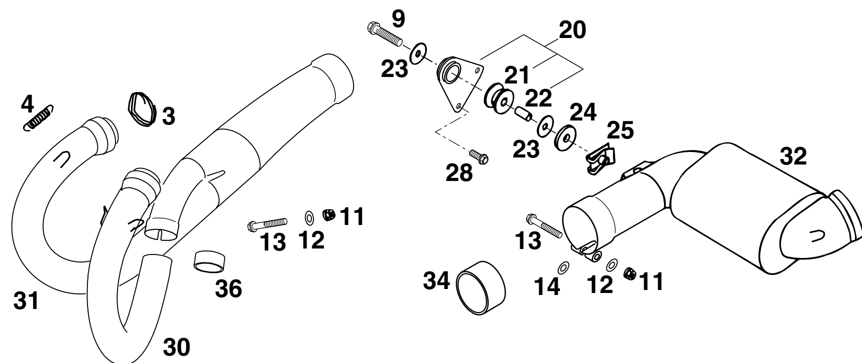
FEDER / SPRING / RESSORT

Weich / soft / douce — **66-260**

Hart / hard / dure — **70-260**

FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	582.04.010.000	MONOSHOCK WP „0118R797“ADV.'97	*MONOSHOCK WP „0118R797“ADV.'97*	1
3	583.04.011.066	FEDER WP 66-260	*SPRING WP 66-260*	X
3	583.04.011.070	FEDER WP 70-260	*SPRING WP 70-260*	1
7	542.04.109.000	KONTERMUTTER	*COUNTER NUT*	1
8	542.04.009.000	EINSTELLMUTTER	*ADJUSTING NUT*	1
10	583.04.017.000	RING FÜR MONOSHOCK	*RING FOR SHOCK ABSORBER*	1
11	583.04.090.000	O-RING 32 X 8	*O-RING 32 X 8*	1
12	583.04.018.000	O-RING TRÄGER 14MM HOCH	*O-RING CARRIER 14MM HIGH*	1
14	565.03.086.000	SONDERSCHRAUBE M10X47 10.9	*SPECIAL SCREW M10X47 10.9*	1
15	565.03.093.000	SONDERSCHRAUBE M10X55 10.9	*SPECIAL SCREW M10X55 10.9*	1
16	0125 100003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A10,5	*WASHER DIN0125-A10,5*	2
17	543.10.086.100	SS.MUTTER M10 CU SW=14	*SELF LOCKING NUT M10 CU WS=14*	1
20	542.04.020.100	BUCHSE KPL. D=24MM B=24MM	*BUSHING CPL. D=24MM B=24MM*	1
25	543.12.024.000	HAKENSCHLÜSSEL KPL.	*HOOK WRENCH CPL.*	2

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED



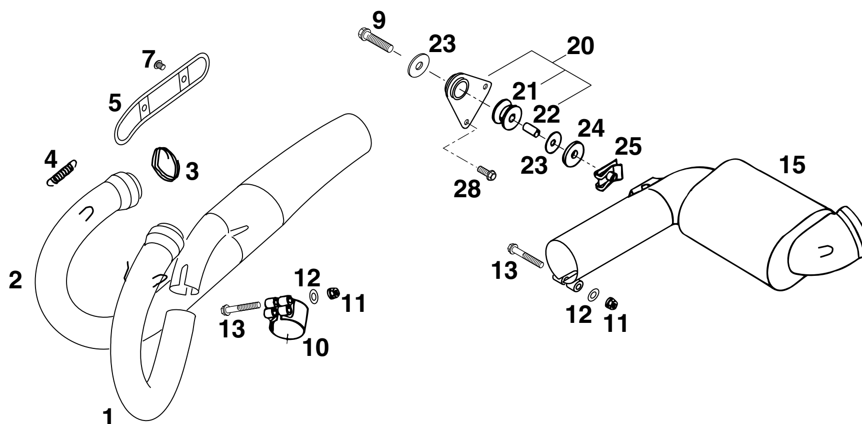


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1*	584.05.007.100	AUSPUFFROHR LI. „KTM584" '97	*EXHAUST PIPE L/S „KTM584" '97*	1
2*	584.05.008.100	AUSPUFFROHR RE. „KTM584" '97	*EXHAUST PIPE R/S „KTM584" '97*	1
3	583.05.053.001	KERAMIKSCHNUR 1 METER	*CERAMIC LINE 1 METER*	1
4	543.09.036.000	ZUGFEDER L=38MM	*RETURN SPRING L=38 MM*	4
5*	584.05.011.000	HITZESCHUTZ VORNE DUKE '96	*HEAT PROTECTOR FRONT DUKE '96*	1
7	0902 060083	ISK.LI.SCHRAUBE DIN0902-M 6X8	*AH OVAL SCREW DIN0902-M 6X8*	2
9	0015 080353	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X35 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X35 WS=10*	1
10*	580.05.151.154	KRÜMMERSCH. WEISS VERCHROMT'94	*CLAMP WHITE CHROMIUM-PLATED'94*	1
11	510.10.086.000	SS-MUTTER M 6 CU	*SELF LOCKING NUT M 6 COPPER*	2(3)
12	0125 060003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 6,4	*WASHER DIN0125-A 6,4*	2(3)
13	0015 060403	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X40 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X40 WS=8*	2(3)
14*	120.11.016.000	SCHEIBE 6 X 12 X 3	*WASHER 6 X 12 X 3*	1
15*	584.05.050.100	VORSCHALLDÄMPFER „KTM V2" 97	*PRESILENCER „KTM V2" '97*	1
20	583.05.065.044	HALTERUNG-VORSCHALLDÄM.KPL.'95	*BRACKET-PRE SILENCER CPL. '95*	1
21	543.05.068.100	DÄMPFUNGSELEMENT SILICON GRAU	*DAMPING COMPONENT SILICON GREY*	1
22	565.05.069.000	BÜCHSE 8,4X12X16	*SPACER BUSHING 8,4X12X16*	1
23	0021 080003	SCHEIBE DIN9021-A 8,4	*WASHER DIN9021-A 8,4*	2
24	510.05.067.000	ISOLIERSCHEIBE 8,5X28X3	*INSOLATE WASHER 8,5X28X3*	1
25	546.03.048.000	MEHRBEREICHSBLECHMUTTER M8	*RANGE CHANGE METAL NUT M8*	1
28	0015 060163	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X16 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X16 WS=8*	2
30*	584.05.007.200	AUSPUFFROHR LI. „KTM584" '98	*EXHAUST PIPE L/S „KTM584" '98*	1
31*	584.05.008.200	AUSPUFFROHR RE. „KTM584" '98	*EXHAUST PIPE R/S „KTM584" '98*	1
32*	584.05.050.200	VORSCHALLDÄMPFER „KTM V2" '98	*PRESILENCER „KTM V2" '98*	1
34*	584.05.005.001	GRAPHITRING 45X50X25	*GRAPHITRING 45X50X25*	1
36*	584.05.005.000	GRAPHITRING 32X37X20	*GRAPHIT RING 32X37X20*	1

* = NEUTEIL / NEW PART   X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

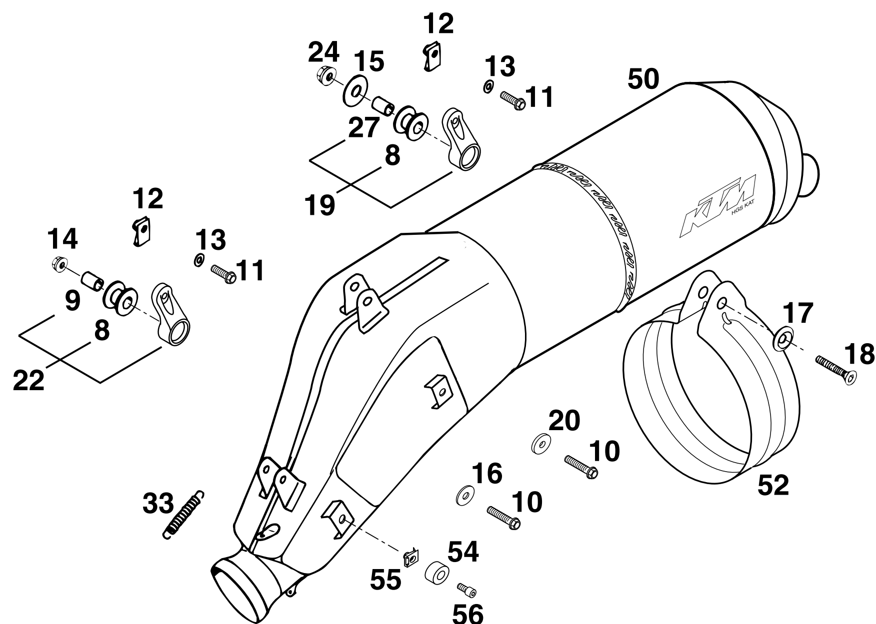


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
8	543.05.068.100	DÄMPFUNGSELEMENT SILICON GRAU	*DAMPING COMPONENT SILICON GREY*	3
9	543.05.069.000	BÜCHSE 12 X 7 X 16	*BUSHING 12 X 7 X 16*	2
10	0015 060303	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X30 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X30 WS=8*	2
11	0015 060203	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X20 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X20 WS=8*	3
12	546.03.048.100	MEHRBEREICHSBLECHMUTTER M6	*RANGE CHANGE METAL NUT M6*	2
13	0137 060000	FEDERSCHEIBE DIN0137-B 6	*SPRING WASHER DIN0137-B 6*	3
14	565.09.064.000	STOVER-FLANSCHMUTTER M6	*SELF LOCKING NUT M6*	2
15	0021 080003	SCHEIBE DIN9021-A 8,4	*WASHER DIN9021-A 8,4*	1
16	0021 060003	SCHEIBE DIN9021-A 6,4	*WASHER DIN9021-A 6,4*	1
17	583.03.061.000	FASONSCHEIBE ALU 8 X 24 MM	*SPECIAL WASHER ALU 8 X 24 MM*	1
18	0991 080353	SENKSCHRAUBE DIN7991-M 8X35	*FLAT HEAD SCREW DIN7991-M 8X35*	1
19	583.05.165.144	SCHALLDÄMPFERHALTER KPL. KURZ	*SILENCER BRACKET CPL. SHORT*	1
20	502.32.050.001	STAHLSCHEIBE 6X17X3	*STEEL WASHER 6X17X3*	1
22	583.05.165.244	SCHALLDÄMPFERHAL. KPL. KURZ'96	*SILENCER BRACKET CPL. SHORT'96*	2
24	543.10.086.000	STOVERFLANSCHMUTTER M8	*SELF LOCKING NUT M8*	1
27	565.05.069.000	BÜCHSE 8,4X12X16	*SPACER BUSHING 8,4X12X16*	1
33*	503.05.016.000	ZUGFEDER L=55MM ÖSEN BEWEGLICH	*TENSION SPRING L=55MM*	2
50*	583.05.083.100	ENDDÄMPFER „KTM HGS3" '97	*SILENCER „KTM HGS3" '97*	1
52	583.05.161.100	HALTESCHELLE FÜR ENDDÄMPFER'96	*RETAINING CLAMP F. SILENCER'96*	1
54	584.05.098.000	GUMMIPUFFER 8X17X10 ENDDÄM.'97	*RUBBERBUFFER 8X17X10 SILENC'97*	2
55	546.03.048.400	MEHRBEREICHSBLECHMUT. M5 15460	*RANGE CHANGE MET. NUT M5 15460*	2
56	0912 050123	ISK.SCHRAUBE DIN0912-M 5X12	*AH SCREW DIN0912-M 5X12*	2

97-584.05.2

* = NEUTEIL / NEW PART   X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

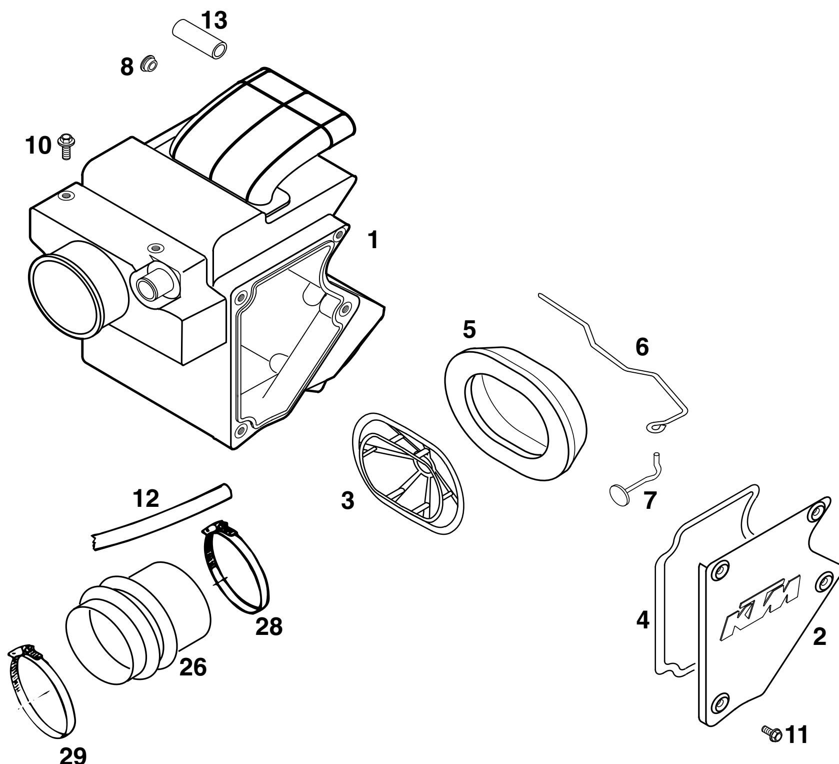


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	584.06.001.100	FILTERKASTEN KPL. MIT SLS ‘97 FÜR SLS, ANSCHLUSS AUFBOHREN	*FILTER BOX CPL. WITH SLS ‘97 FOR SLS, CONNECTION REBORE*	1
2	584.06.003.000	FILTERKASTENDECKEL EGS-E ‘97	*FILTER BOX COVER EGS-E ‘97*	1
3	584.06.016.000	FILTERTRÄGER ‘97	*FILTER CARRIER ‘97*	1
4	584.06.090.000	DICHTUNG F.FILTERKASTENDECKEL	*GASKET FOR FILTER BOX COVER*	1
5*	584.06.015.100	FILTERELEMENT E-STARTER ‘98	*FILTERELEMENT E-STARTER ‘98*	1
6*	584.06.017.100	HALTEBÜGEL FÜR FILTER ‘98	*HOLDING HANGER FOR FILTER ‘98*	1
7	584.06.017.050	HAKEN FÜR FILTERHALTEBÜGEL `97	*HOOK FOR HOLDING HANGER FILTER*	1
8	361.11.021.000	VERSCHLUSSPFROPFEN	*PLUG*	1
10	0014 060153	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X15 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X15 WS=8*	2
11	0015 050123	SK.BUNDSCHRAUBE M 5X12 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 5X12 WS=8*	4
12	570.05.020.001	SCHLAUCH 10X14 PER METER	*HOSE 10X14 PER METER*	0,19
13	570.05.020.001	SCHLAUCH 10X14 PER METER	*HOSE 10X14 PER METER*	0,045
26	580.06.026.500	VERGASERMANSCHETTE 540/620/640	*AIR FILTER BOOT 540/620/640*	1
28	550.06.028.000	SCHLAUCHBINDER 60-80MM	*HOSE CLAMP 60-80MM*	1
29	510.06.027.000	SCHLAUCHBINDER 50-70MM	*HOSE CLAMP 50-70MM*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

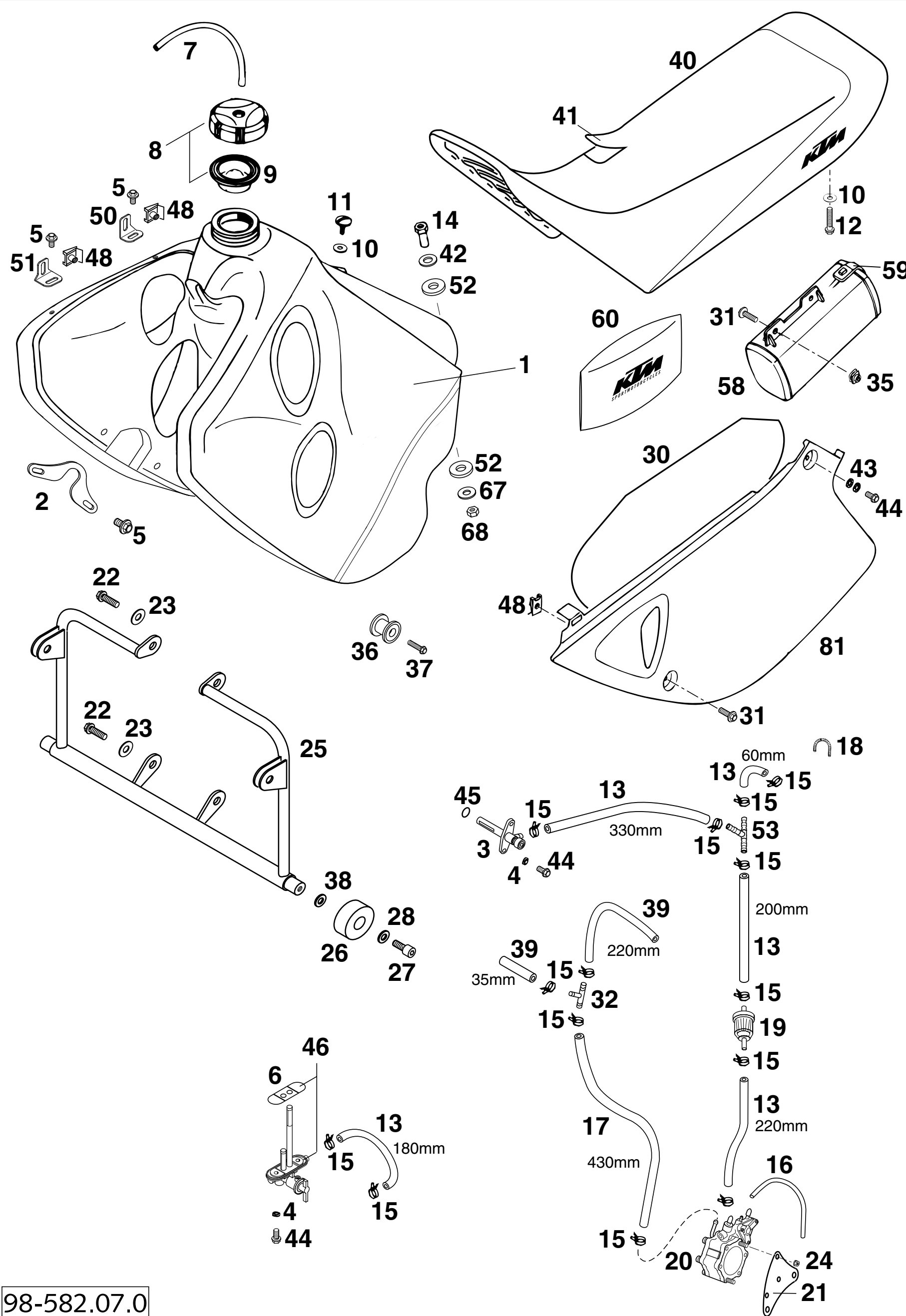


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1*	582.07.013.000/06	BENZINTANK 30LIT.NYLON ADV.'98 BLAU	*GASTANK 30LIT. NYLON ADV. ‘98 BLUE*	1
2	585.07.023.000	HALTEBLECH FÜR 30 LITER TANK	*BRACKET FOR 30 LITER TANK*	2
3	585.07.003.000	BENZINHAHN KPL.KLEIN RALLYE'96	*FUEL COCK CPL. SMALL RALLYE'96*	1
4*	0603 061001	CU-DICHTRING DIN7603- 6X10X1	*CU-SEAL RING DIN7603- 6X10X1*	4
5	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	8
6	583.07.106.100	DICHTUNG BENZINHAHN MIKUNI	*GASKET FUEL COCK MIKUNI*	1
7	310.07.107.001	PVC-SCHLAUCH 6X9 MM PER METER	*PVC-HOSE 6X9 MM PER METER*	0,44
8	560.07.008.144	TANKVERSCHLUSS KPL. GROSS	*TANK CAP CPL. LARGE*	1
9	560.07.009.100	DICHTUNG FÜR TANKVERSCHLUSS	*GASKET FOR TANK CAP*	1
10	0125 060003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 6,4	*WASHER DIN0125-A 6,4*	2
11	580.07.044.000	LINSENSCHRAUBE M6X15 250/4T	*OVAL HEAD SCREW M6X15 250/4T*	1
12	0015 060303	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X30 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X30 WS=8*	1
13	580.07.016.001	BENZINSCHLAUCH VITON	*FUEL HOSE VITON*	0,99
14	583.07.014.000	HALSMUTTER M8	*SPECIAL NUT M8*	1
15	580.07.117.000	YDNAC-KLAMMER 10107	*YDNAC-KLAMMER 10107*	X
16	310.07.007.001	PVC-SCHLAUCH 5 X 8 MM	*PVC-HOSE 5 X 8 MM*	0,2
17	582.05.035.001	GEWEBESCHLAUCH 6X10 PER METER	*HOSE 6X10 PER METER*	0,43
18*	580.07.016.002	STÜTZFEDER F. BENZINSCHLAUCH	*SPRING FOR FUEL HOSE*	1
19	583.12.099.052	BENZINFILTEREINSATZ	*FUEL FILTER ELEMENT*	1
20	583.12.093.000	BENZINPUMPE MIKUNI RALLYE	*FUEL PUMP MIKUNI RALLYE*	1
21	583.12.095.100	HALTEBLECH FÜR BENZINPUMPE	*BRACKET FOR FUEL PUMP*	1
22	0015 060203	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X20 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X20 WS=8*	4
23	0021 060003	SCHEIBE DIN9021-A 6,4	*WASHER DIN9021-A 6,4*	4
24	0985 050003	SS.MUTTER DIN0985-M 5	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M 5*	2
25	585.12.092.000	HALTERUNG 30LT TANK RALLYE ‘97	*BRACKET FOR 30 LITER TANK ‘97*	1
26	501.07.015.000	TANKROLLE 13X36X16	*TANKROLL 13X36X16*	2
27	0912 060163	ISK.SCHRAUBE DIN0912-M 6X16	*AH SCREW DIN0912-M 6X16*	2
28	0125 060003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 6,4	*WASHER DIN0125-A 6,4*	2
30*	583.08.041.050	HITZESCHUTZ ZUSCHNITT	*HEAT PROTECTOR*	1
31	0014 060203	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X20 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X20 WS=8*	4
32	584.05.030.000	T-STÜCK 5MM TS5 FÜR ADVENTURE	*T-CONNECTION 5MM TS5 FOR ADV.*	1
35	502.35.033.300	KLIPS-MUTTERNHALTER M6 KP142	*SNAP-NUT HOLDER M6 KP142*	2
36	583.07.113.250	TANKROLLE KPL. 12 X 34 X 25	*TANK BUSHING CPL. 12 X 34 X 25*	2
37	0015 060253	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X25 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X25 WS=8*	2

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

TANK,SITZBANK,VERKLEIDUNG *TANK,SEAT,COVER* 640 ‘98

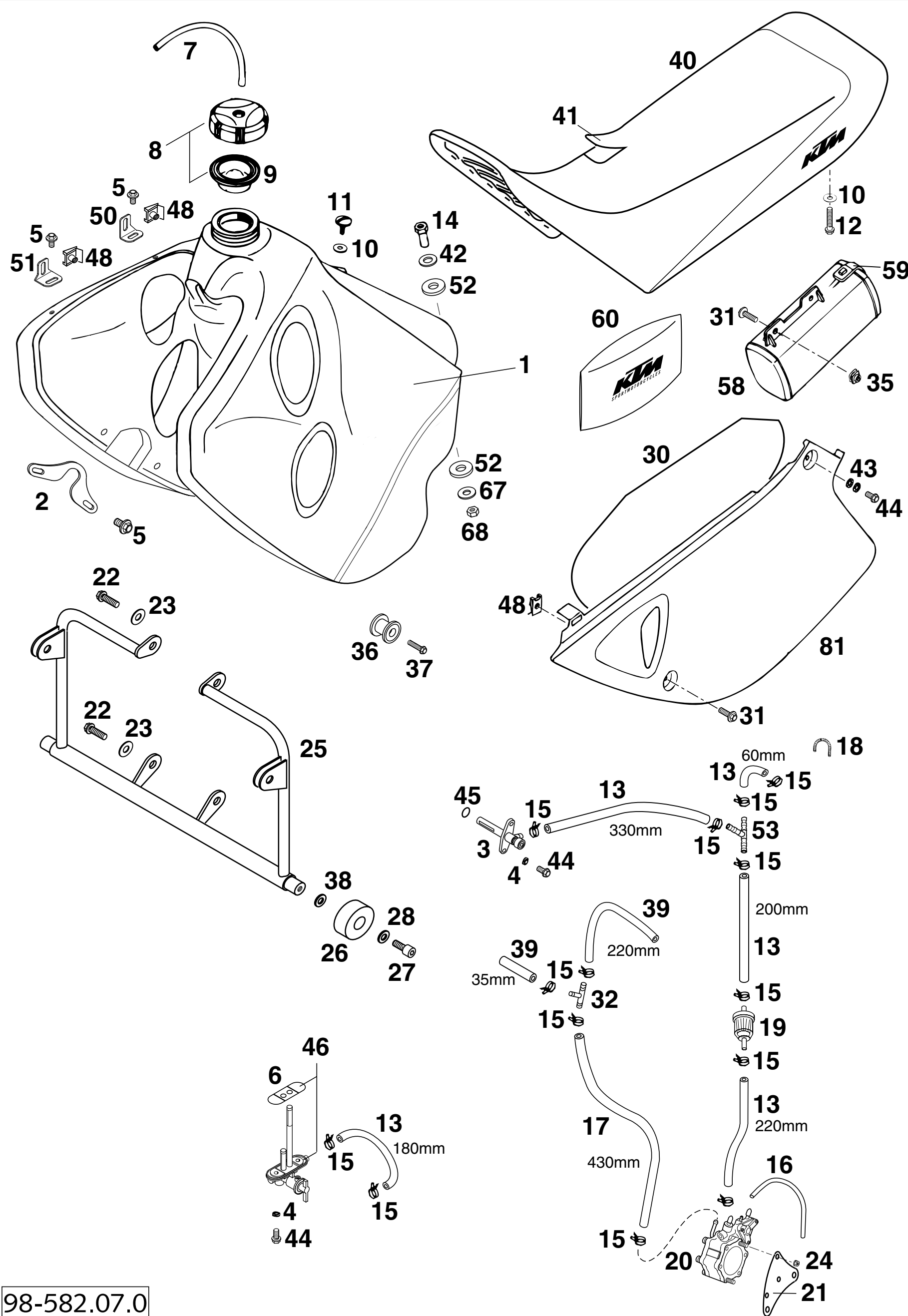


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
38	120.11.016.000	SCHEIBE 6 X 12 X 3	*WASHER 6 X 12 X 3*	2
39	584.05.029.001	ND-SCHLAUCH 4X9 PER METER	*ND-HOSE 4X9 PER METER*	0,26
40*	582.07.040.200	SITZBANK BREIT ADVENTURE ‘98 BLAU / ORANGE	*SEAT WIDE ADVENTURE ‘98 BLUE / ORANGE*	1
41*	582.07.040.250	SITZBANKÜBERZ.BLAU/ORANGE ADV.	*SEAT COVER BLUE/ORANGE ADV.*	1
42	583.07.019.000	SCHEIBE 10,5 X 25 X 1,5	*WASHER 10,5 X 25 X 1,5*	1
43	502.33.041.000	NORDLOCK SCHEIBEN M6 (PAAR)	*PAIR OF WASHERS M6 NORDLOCK*	2
44	0015 060123	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X12 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X12 WS=8*	6
45	550.07.006.200	O-RING 11X1,8 NBR 70	*O-RING 11X1,8 NBR 70*	1
46	511.07.004.000	BENZINHAHN KPL.MIKUNI CK-69’96 EIN ANSCHLUSS	*FUEL COCK CPL.MIKUNI CK-69 ‘96 ONE CONNECTION*	1
48	546.03.048.100	MEHRBEREICHSBLECHMUTTER M6	*RANGE CHANGE METAL NUT M6*	6
50	582.11.001.060	MASKENHALTEBLECH LI.OBEN ‘97	*BRACKET L/S TOP ‘97*	1
—	582.11.001.061	MASKENHALTEBLECH RE.OBEN ‘97	*BRACKET R/S TOP ‘97*	1
51	582.11.001.062	HALTEBLECH MASKE UNTEN ‘97	*BRACKET BELOW FOR MASK ‘97*	2
52	510.05.067.100	ISOLIERSCHEIBE 12X28X3	*INSOLATE WASHER 12X28X3*	2
53	580.07.015.000	T-STÜCK FÜR BENZINLEITUNG	*T-CONNECTOR FOR FUEL LINE*	1
58	580.12.058.000	WERKZEUGKASTEN KPL. ‘92	*TOOL BOX CPL. ‘92*	1
59	580.12.058.050	GUMMI FÜR WERKZEUGKASTEN ‘92	*RUBBER FOR TOOL BOX ‘92*	1
60*	583.29.099.000	BORDWERKZEUG 400-640 LC4 ‘97	*TOOL SET 400-640 LC4 ‘97*	1
67	0021 080003	SCHEIBE DIN9021-A 8,4	*WASHER DIN9021-A 8,4*	1
68	0934 080003	SK.MUTTER DIN0934-M 8	*HEXAGON NUT DIN0934-M 8*	1
81*	583.08.041.000/04	SEITENVERKL. ORANGE LINKS ‘98 ORANGE	*SIDE COVER ORANGE L/S ‘98 ORANGE*	1
—	583.08.042.000/04	SEITENVERK. ORANGE RECHTS ‘97 ORANGE	*SIDE COVER ORANGE R/S ‘97 ORANGE*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

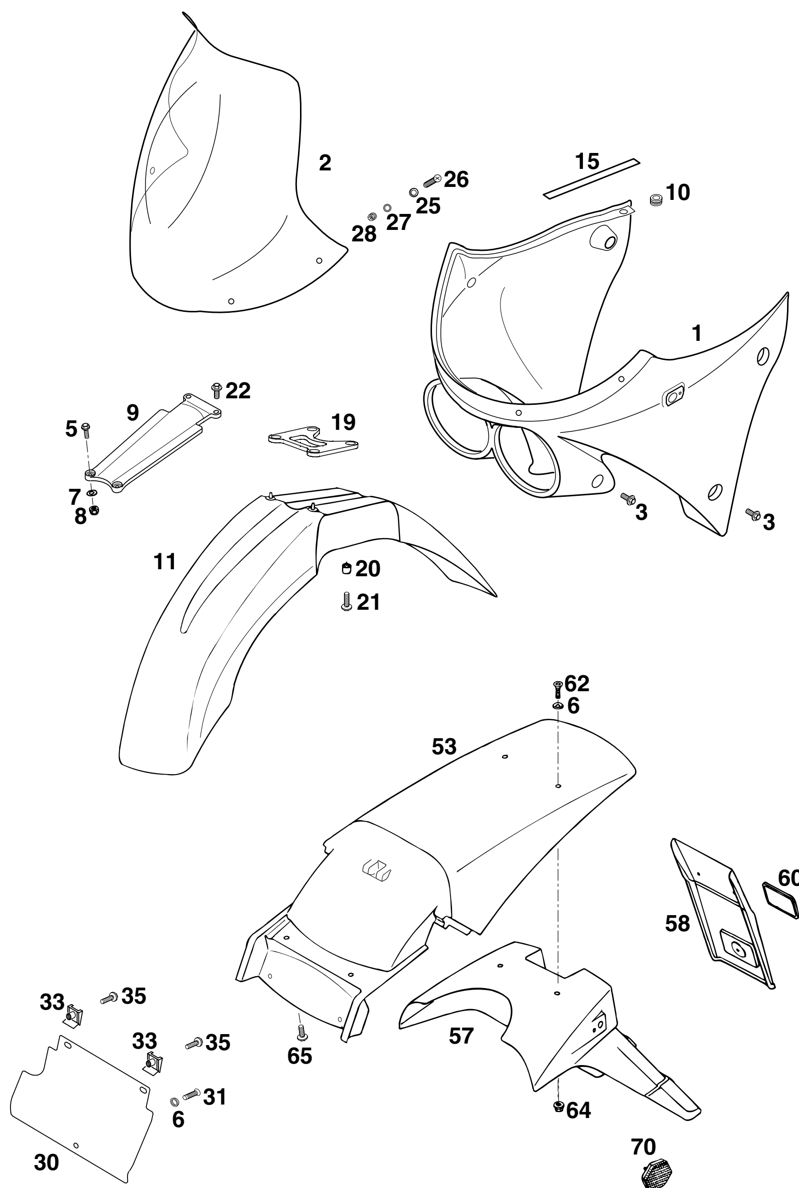
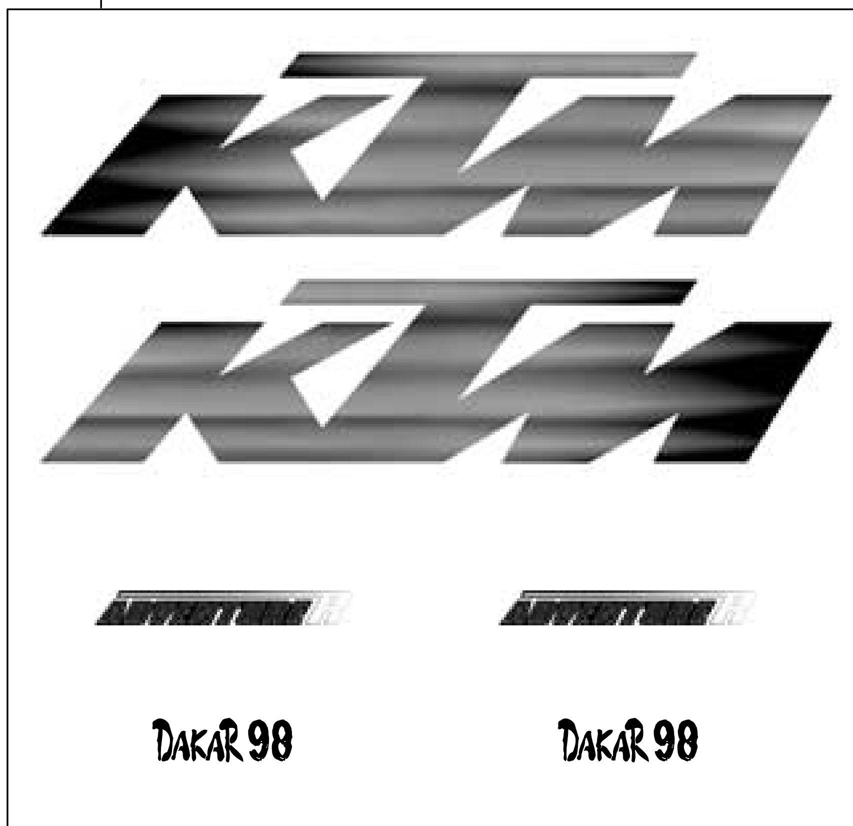


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1*	582.11.001.000/06	SCHEINWERFERM. BLAU ADV.'98	*HEAD LIGHT MASK BLUE ADV. '98*	1
2	582.11.002.000	WINDSCHILD GETÖNT ADVENTURE'97	*WIND SIGN TINTED ADVENTURE '97*	1
3	0014 060153	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X15 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X15 WS=8*	6
5	0015 050163	SK.BUNDSCHRAUBE M 5X16 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 5X16 WS=8*	2
6	400.06.006.000	FASSONSCHEIBE 6MM	*WASHER 6MM*	3
7	0021 050003	SCHEIBE DIN9021-A 5,3	*WASHER DIN9021-A 5,3*	2
8	0985 050003	SS.MUTTER DIN0985-M 5	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M 5*	2
9	503.08.009.000	KOTFLÜGELSTREBE SCHWARZ '97	*FENDER BRACE BLACK '97*	1
10	310.11.027.100	KABELTÜLLE 6 X 14 X 11 OFFEN	*RUBBER 6 X 14 X 11 OPEN*	2
11*	502.08.410.100/06	VORDERRADKOTFLÜGEL BLAU '98	*FRONT WHEEL FENDER BLUE '98*	1
15	582.11.001.063	SCHAUMSTOFF 3X7MM PER METER	*FOAM 3X7MM PER METER*	1,8
19	546.08.019.200	TACHOWELLENFÜHRUNG '96	*SPEEDOMETER CABLE GUIDE '96*	1
20	502.08.020.000	DISTANZBÜCHSE 7X10X7,5	*SPACER BUSHING 7X10X7,5*	4
21	0014 060203	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X20 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X20 WS=8*	4
22	0014 060153	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X15 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X15 WS=8*	2
25	582.08.003.000	SCHEIBE SCHWARZ F. WINDSCHILD	*WASHER BLACK FOR WIND SIGN*	4
26	0966 050208	LI.SENKSCHR.DIN0966-M 5X20SCHW	*O.H.SCREW DIN0966-M 5X20 BLACK*	4
27	0125 050003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 5,0	*WASHER DIN0125-A 5,0*	4
28	0985 050003	SS.MUTTER DIN0985-M 5	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M 5*	4
30	583.08.013.250	KOTFLÜGELVERLÄNGERUNG LC4-E'97	*FENDER EXTENSION LC4-E '97*	1
31	0016 055163	PLASTITE SCHRAUBE Z 5,5X16	*SPECIAL SCREW Z 5,5X16*	1
33	546.03.048.100	MEHRBEREICHSBLECHMUTTER M6	*RANGE CHANGE METAL NUT M6*	2
35	0014 060153	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X15 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X15 WS=8*	2
53	583.08.013.200/04	KOTFLÜGEL HINTEN ORANGE '97	*FENDER REAR ORANGE '97*	1
57	583.08.013.051	NUMMERTAFELTRÄGER EGS '93	*NUMBER PLATE CARRIER EGS '93*	1
58	490.08.216.000	VERLÄNGERUNG F.NUMMERNTAFELTR.	*EXTENSION FOR NUMBER PLATE*	1
60	510.12.180.000	RÜCKSTRAHLER ROT GEKLEBT	*REFLECTOR SELF-ADHESIV RED*	1
62	0991 060163	SENKSCHRAUBE DIN7991-M 6X16	*FLAT HEAD SCR. DIN7991-M 6X16*	2
64	565.09.064.000	STOVER-FLANSCHMUTTER M6	*SELF LOCKING NUT M6*	2
65	0014 060153	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X15 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X15 WS=8*	2
70	165.12.080.000	SEITENSTRAHLER GELB KPL.	*REFLECTOR YELLOW CPL.*	X

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1*	582.07.098.100	DEKORSATZ KPL. ADVENTURE ‘98	*DECAL SET CPL. ADVENTURE ‘98*	1



* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

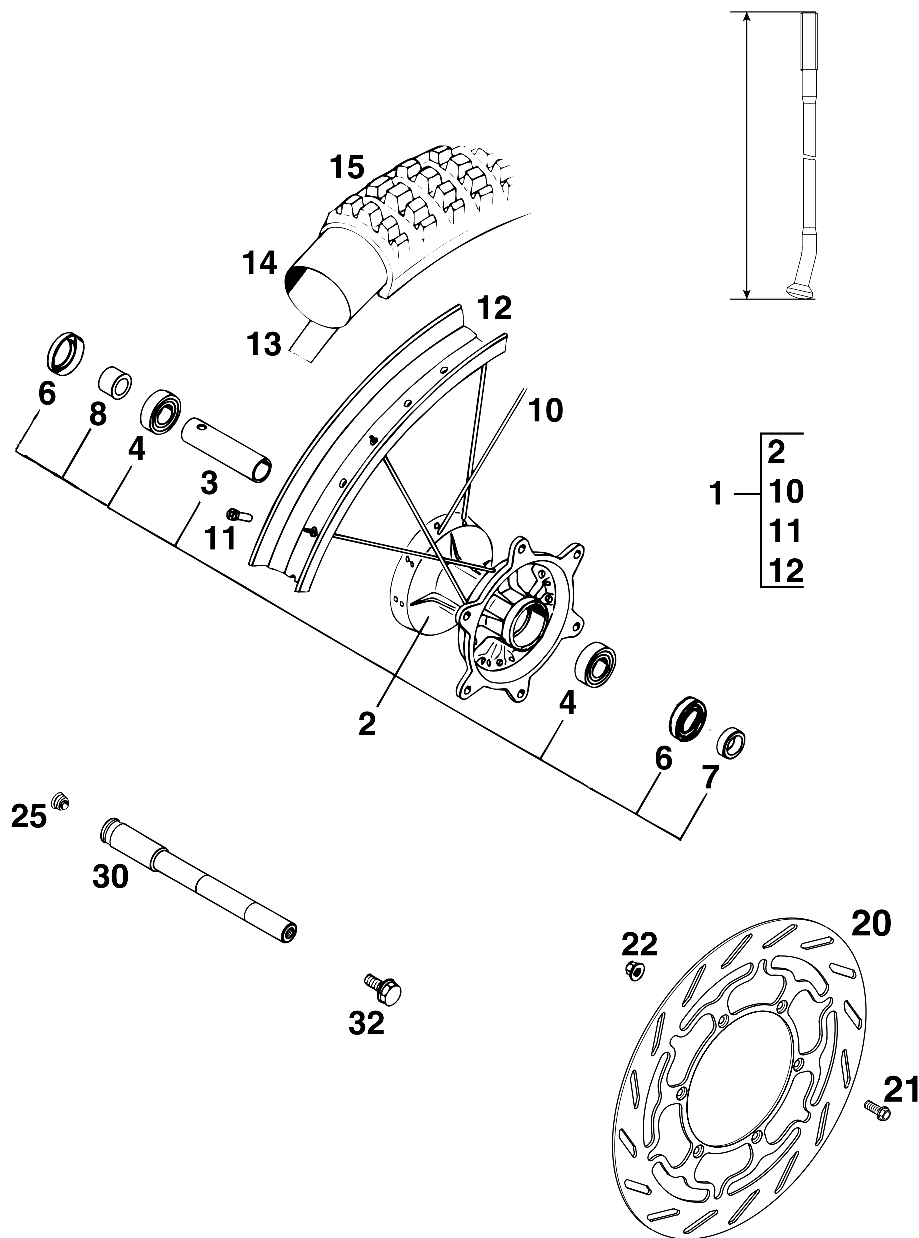
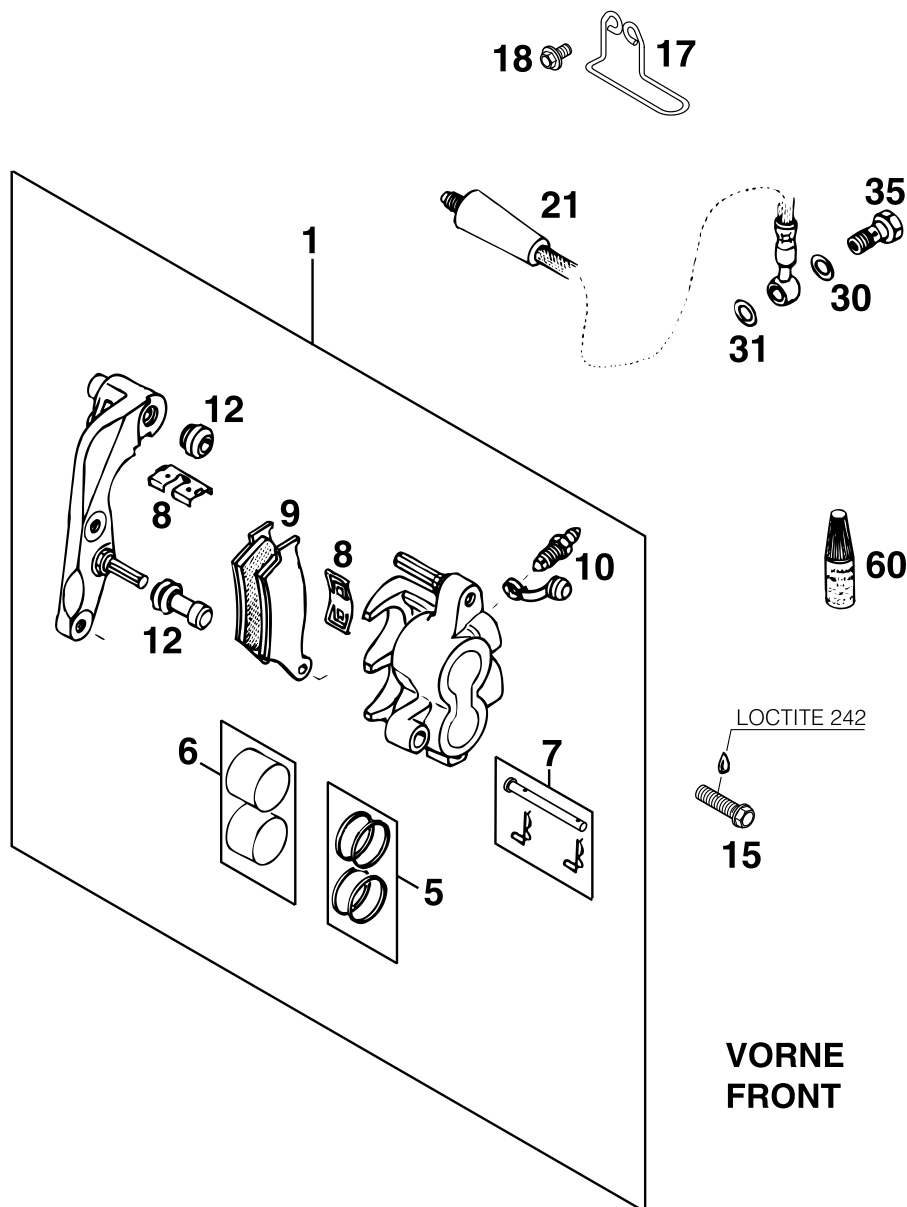


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	565.09.001.744	VORDERRAD 1,6X21" DID SX'94	*FRONT WHEEL 1,6X21" DID SX'94*	1
2	565.09.010.944	VORDERRADNABE KPL.SILBER SX'94	*FRONT WHEEL HUB SILVER SX'94*	1
3	565.09.011.400	LAGERDISTANZROHR 17,5X22X82	*BEARING SPACER TUBE 17,5X22X82*	1
4	0625 060037	RILLENKUGELLAGER 6003 2SR C3	*GROOVED BALL BEAR. 6003 2SR C3*	2
6	0760 253570	WELLENDICHTRING 25X35X7 BTSL	*SHAFT SEAL RING 25X35X7 BTSL*	2
7	546.09.051.000	DISTANZRING 17X25X7,5	*SPACER RING 17X25X7,5*	1
8	546.09.051.100	DISTANZBÜCHSE 17X25X15	*SPACER BUSHING 17X25X15*	1
10	583.09.071.234	SPEICHE M5X234-15G 21" DDE	*SPOKE M5X234-15G 21" DDE*	36
11	565.09.072.000	STAHLNIPPEL M5	*STEEL NIPPLE M5*	36
12	546.09.070.200	FELGE VORNE 1,6X21" DID	*FRONT RIM 1,6X21" DID*	1
13	510.09.073.000	FELGENBAND 21"	*RIM BAND 21"*	1
14	510.09.075.000	SCHLAUCH 3.00/3.25 90/90-21"	*HOSE 3,00/3,25 90/90-21"*	1
15	582.09.074.000	REIFEN 90/90-21" 54S ENDURO 3	*TYRE 90/90-21" 54S ENDURO 3*	1
20	583.09.060.100	BREMSSCHEIBE VORNE D=300MM '96	*BRAKE DISK FRONT D=300MM '96*	1
21	0015 060163	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X16 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X16 WS=8*	6
22	565.09.064.000	STOVER-FLANSCHMUTTER M6	*SELF LOCKING NUT M6*	6
25	550.09.086.000	VERSCHLUSSPFROPFEN SFL13	*PLUG SFL13*	1
30	503.09.081.000	STECKACHSE VORNE L=235MM	*FRONT AXLE L=235MM*	1
32	490.32.011.000	SK.BUNDSCHRAUBE M10X20	*HH COLLAR SCREW M10X20*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED



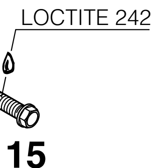


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1*	584.13.015.044	BREMSZANGE VO. KPL. 2KOLBEN'98	*BRAKE CALI.FRONT CPL. 2 PISTON*	1
5	546.13.205.000	REPARATURSATZ 28MM	*REPAIR KIT 28MM*	1
6	546.13.206.000	REPARATUR SATZ KOLBEN 28MM	*REPAIR KIT PISTON 28MM*	1
7	546.13.210.100	BOLZEN KPL. 6X56	*BOLT CPL. 6X56*	1
8	546.13.212.000	HALTEBLECHE GARNITUR BREMBO	*RETAINING PLATE SET BREMBO*	1
9*	584.13.030.000	GARN.BREMSKLÖTZE TEXTART4069GF	*BRAKE PAD SET TEXTAR T4069 GF*	1
10	545.13.214.000	ENTLÜFTUNGSSCHRAUBE M10X1	*BLEEDER SCREW M10X1*	1
12	546.13.218.000	MANSCHETTENSATZ	*CUP SET SHORT*	1
15	0015 080353	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X35 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X35 WS=10*	2
17	582.13.010.050	BREMSSCHLAUCHFÜHRUNG ADV.'97	*BRAKE HOSE GUIDE ADV.'97*	1
18	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	2
21	582.13.010.000	BREMSSCHLAU. VO.1230MM ADV.'97	*BRAKEHOSE FRONT 1230MM ADV.'97*	1
30	420.13.226.000	CU-DICHTRING DIN7603-10X16X1	*CU-SEAL RING DIN7603-10X16X1*	1
31	420.13.026.000	CU-DICHTRING DIN7603-10X16X1,5	*CU-SEAL RING DIN7603-10X16X1,5*	1
35	502.13.025.000	HOHLSCHRAUBE M10X1X19	*HOLLOW SCREW M10X1X19*	1
60	6 899 785	LOCTITE 242 BLAU 6CCM	*LOCTITE 242 BLUE 6CCM*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

HINTERRAD — *REAR WHEEL*

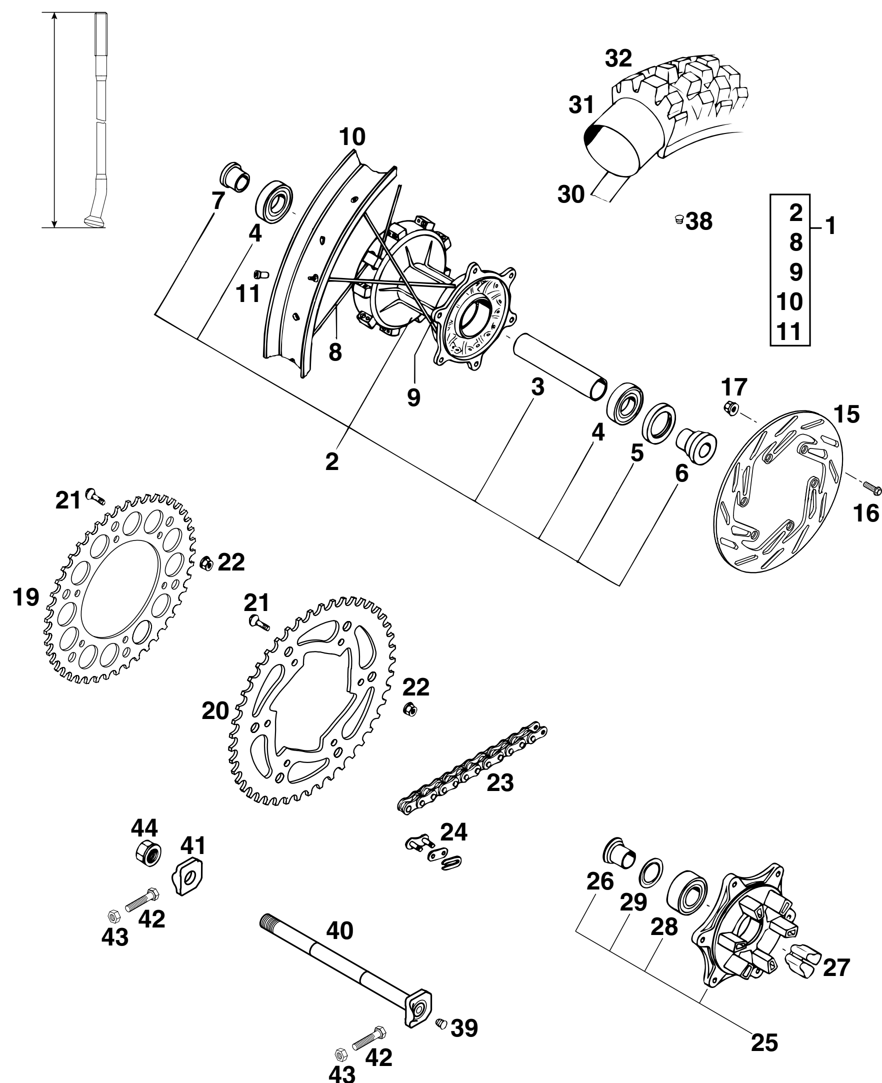


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	583.10.001.044	HINTERRAD GEDÄMPFT 2,50X18“DID	*REAR WHEEL 2,50X18“ DID*	1
2	583.10.010.044	HINTERRADNABE GEDÄMPFT KPL.’93	*REAR WHEEL HUB DAMPED CPL. ‘93*	1
3	546.10.411.100	LAGERDISTANZROHR L=98,5MM	*BEARING SPACER TUBE L=98,5MM*	1
4	0625 062052	RILLENKUGELLAGER 6205 2RSR C3	*GROOVED BALL BEAR. 6205 2RSRC3*	2
5	0760 325272	WELLENDICHTRING 32X52X7 B	*SHAFT SEAL RING 32X52X7 B*	1
6	546.10.016.000	BÜCHSE FÜR NABE	*BUSHING FOR HUB*	1
7	546.10.416.300	BÜCHSE FÜR HR.NABE GEDÄMPFT	*BUSHING FOR REAR DAMPED HUB*	1
8	546.10.471.000	SPEICHE M5X223-10G 18“	*SPOKE M5X223-10G 18“*	18
9	583.10.071.200	SPEICHE M5X200-10G 18“ DDE	*SPOKE M5X200-10G 18“ DDE*	18
10	580.10.470.100	FELGE HINTEN 2,50X18“ DID	*REAR RIM 2,50X18“ DID*	1
11	565.09.072.000	STAHLNIPPEL M5	*STEEL NIPPLE M5*	36
15	580.10.060.600	BREMSSCHEIBE 220MM ANGESENKT	*REAR BRAKE DISK 220MM COUNTERS*	1
16	0015 060203	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X20 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X20 WS=8*	6
17	565.09.064.000	STOVER-FLANSCHMUTTER M6	*SELF LOCKING NUT M6*	6
19	583.10.051.038	KETTENRAD 38-Z	*REAR SPROCKET 38-T*	X
19	583.10.151.040	KETTENRAD 40-Z	*REAR SPROCKET 40-T*	1
19	583.10.051.042	KETTENRAD 42-Z	*REAR SPROCKET 42-T*	X
19	583.10.151.045	KETTENRAD 45-Z	*REAR SPROCKET 45-T*	X
20	583.10.151.048	KETTENRAD 48-Z	*REAR SPROCKET 48-T*	X
20	583.10.151.050	KETTENRAD 50-Z	*REAR SPROCKET 50-T*	X
20	583.10.151.052	KETTENRAD 52-Z	*REAR SPROCKET 52-T*	X
21	545.10.052.000	KETTENRADSCHRAUBE-ISK M 8X26	*SPROCKET SCREW-AH M 8X26*	6
22	543.10.086.000	STOVERFLANSCHMUTTER M8	*SELF LOCKING NUT M8*	6
23	500.10.065.100	O-RING KETTE 5/8X1/4“ DID 118 ROLLEN	*O-RING CHAIN 5/8X1/4“ DID 118 ROLLS*	1
23	500.10.065.101	O-RING KETTE 5/8X1/4“PER METER	*O-RING CHAIN 5/8X1/4“PER METER*	X
24	500.10.066.100	KETTENSCHLOSS 5/8X1/4“ O-RING	*MASTER LINK 5/8X1/4“ O-RING*	1
25	583.10.050.044	KETTENRADTRÄGER KPL.	*SPROCKET SUPPORT CPL.*	1
26	546.10.417.300	BÜCHSE F.KETTENRADTRÄG. L=25MM	*BUSH. F.SPROCKETSUPPORT L=25MM*	1
27	546.10.459.000	DÄMPFERGUMMI ‘91	*DAMPING RUBBER ‘91*	6
28	0625 032057	RILLENKUGELLAGER 3205.B.2RSR	*GROOVED BALL BEAR. 3205.B.2RSR*	1
29	546.10.018.000	NILOSRING 3205 AV	*SEAL WASHER 3205 AV*	1
30	520.10.073.000	FELGENBAND 18“-19“	*RIM BAND 18“-19“*	1
31	540.10.075.000	SCHLAUCH 4.00/4.50/120/130-18“	*HOSE 4.00/4.50/120/130-18“*	1
32	582.10.074.000	REIFEN 140/80-18“ 70R ENDURO 3	*TYRE 140/80-18“ 70R ENDURO 3*	1

* = NEUTEIL / NEW PART   X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

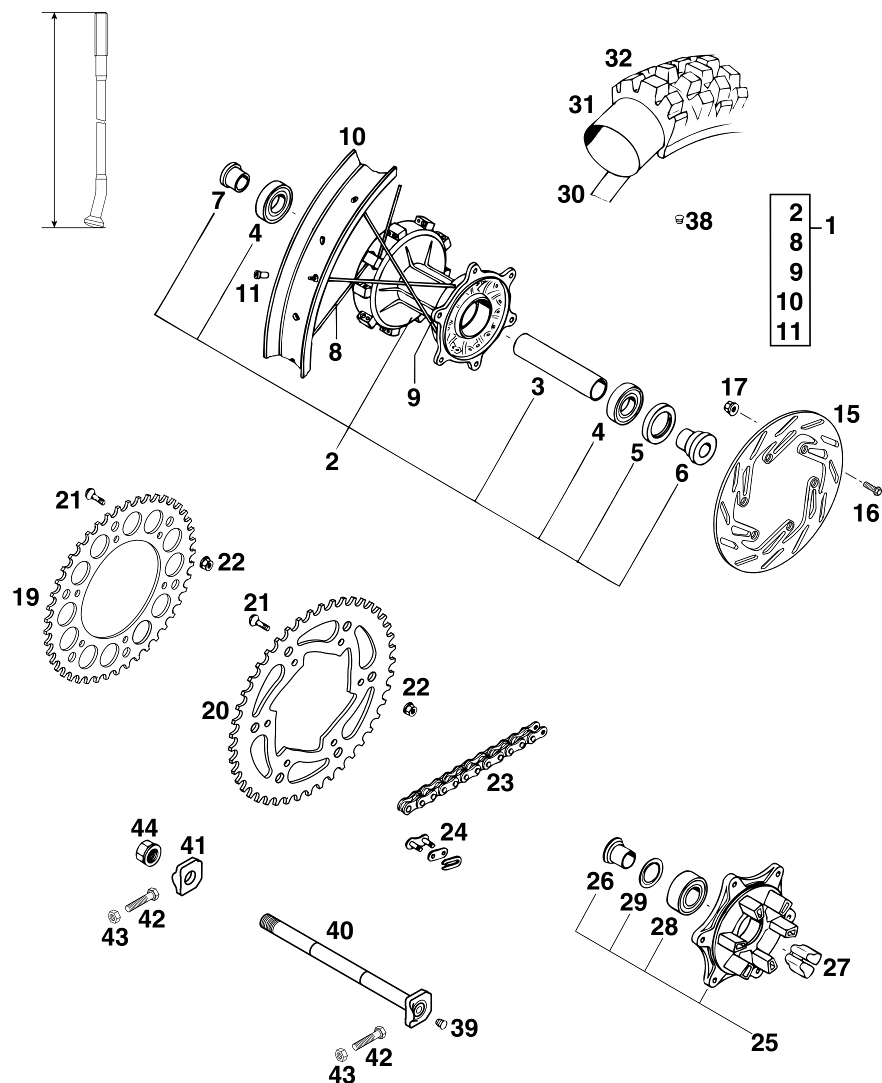


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
38	550.03.135.000	BLINDSTOPFEN FÜR FELGE	*PLUG FOR RIM*	X
39	502.10.086.000	ABDECKKAPPE SFL16	*COVERING CAP SFL16*	2
40	502.10.085.044	STECKACHSE HINTEN KPL.L=264MM	*WHEEL SPINDLE REAR CPL.L=264MM*	1
41	565.10.084.100	KETTENSPANNER MIT BOHRUNG '95 GESCHMIEDET	*CHAIN TENSIONER '95 FORGED*	1
42	502.03.030.090	SK.SCHRAUBE M8X40 A2 SW=10	*HH SCREW M8X40 A2 WS=10*	2
43	0934 080003	SK.MUTTER DIN0934-M 8	*HEXAGON NUT DIN0934-M 8*	2
44*	503.10.099.000	SK-MUTTER M20X1,5 '98	*HEXAGON NUT M20X1,5 '98*	1

* = NEUTEIL / NEW PART   X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

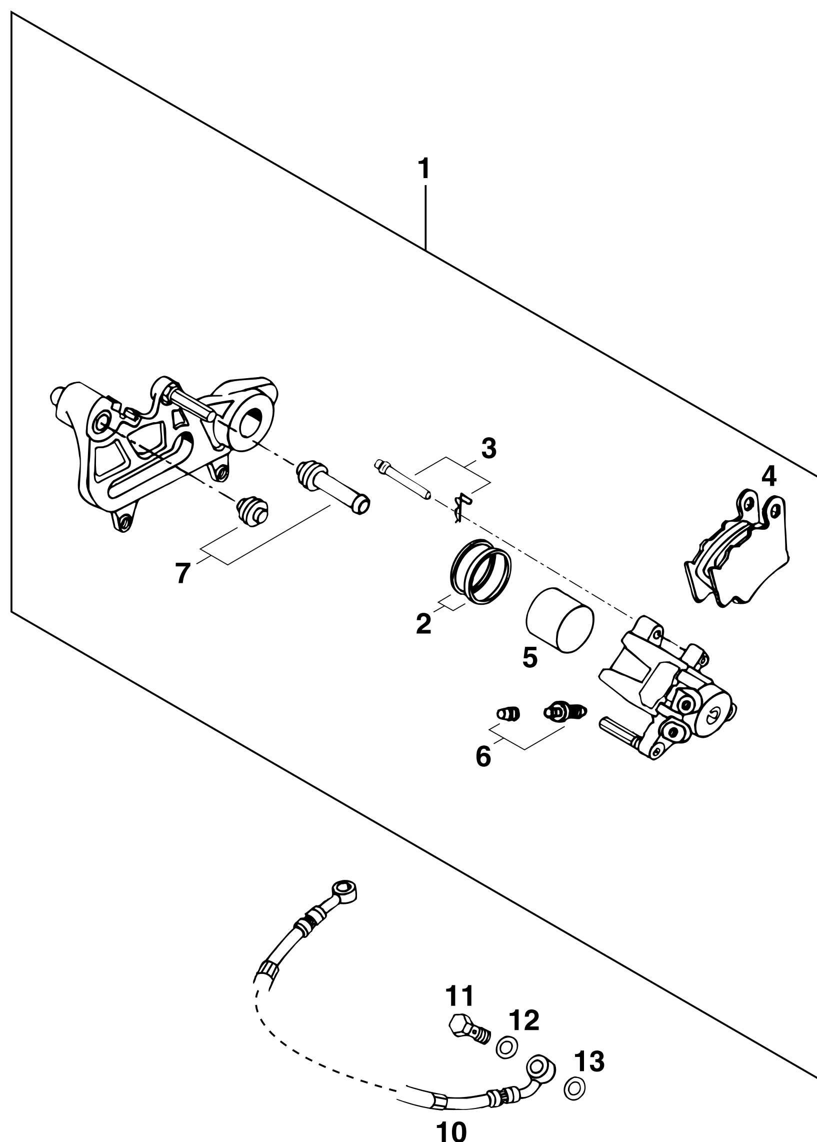
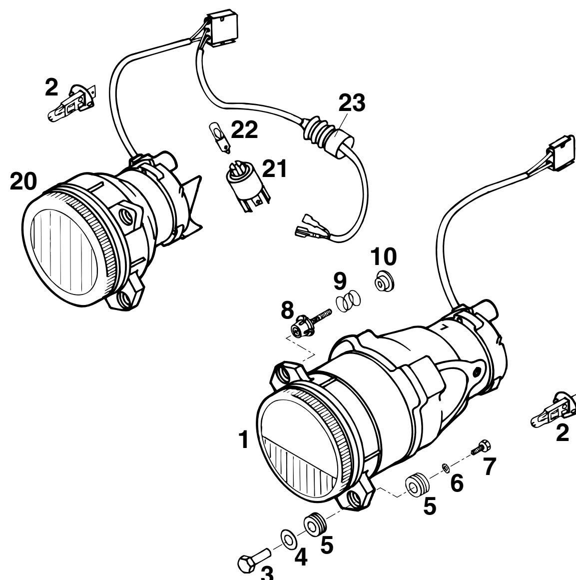


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION	QTY
1	502.13.301.644	BREMSZANGE KPL. HINTEN LINKS	*BRAKE CALIPER CPL. REAR L/S*	1
2	546.13.318.200	REPARATUR SATZ DICHTRINGE 34MM	*REPAIR KIT SEALING RINGS 34MM*	1
3	546.13.310.200	BOLZENSATZ	*BOLT SET*	1
4	546.13.309.200	GARN. BREMSKLÖTZE FERODO ID450	*BRAKE PAD SET FERODO ID450*	1
5	546.13.305.200	BREMSKOLBEN 34MM	*BRAKE PISTON 34MM*	1
6	545.13.214.000	ENTLÜFTUNGSSCHRAUBE M10X1	*BLEEDER SCREW M10X1*	1
7	546.13.218.000	MANSCHETTENSATZ	*CUP SET SHORT*	1
10	583.13.070.000	BREMSSCHLAUCH HINTEN 790MM ‘97	*BRAKE HOSE REAR 790MM ‘97*	1
11	502.13.025.000	HOHLSCHRAUBE M10X1X19	*HOLLOW SCREW M10X1X19*	1
12	420.13.226.000	CU-DICHTRING DIN7603-10X16X1	*CU-SEAL RING DIN7603-10X16X1*	1
13	420.13.026.000	CU-DICHTRING DIN7603-10X16X1,5	*CU-SEAL RING DIN7603-10X16X1,5*	1

97-583.13.1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED



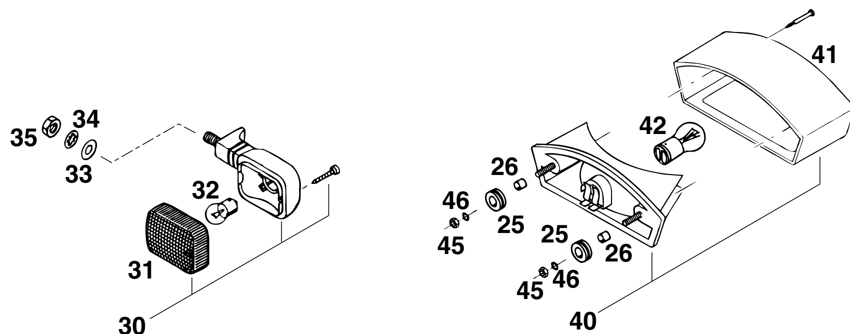


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	583.11.010.000	SCHEINWERFER ABBLEND DUKE'94 FÜR RECHTSVERKEHR	*HEADLIGHT LOW BEAM DUKE'94 FOR RIGHT TRAFFIC*	1
2	583.11.038.000	LAMPE H1 12V 55W WEISS SOCKEL P14,5S	*BULB H1 12V 55W WHITE BASE P14,5S*	2
3	583.11.044.000	HALSMUTTER M5X25 SW=10	*SPECIAL NUT M5X25 WS=10*	4
4	0125 080003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 8,4	*WASHER DIN0125-A 8,4*	4
5	310.08.060.000	KABELTÜLLE D=8MM OFFEN	*RUBBER SLEEVE D=8MM OPEN*	8
6	0797 050003	ZAHNSCHEIBE DIN6797-J 5,3	*TOOTH LOCK WASH. DIN6797-J 5,3*	4
7	0933 050123	SK.SCHRAUBE DIN0933-M 5X12	*HH SCREW DIN0933-M 5X12*	4
8	583.11.011.000	EINSTELLSCHRAUBE M5X30 KPL.	*ADJUSTING SCREW M5X30 CPL.*	2
9	120.03.007.052	FEDER L=16MM	*SPRING L=16MM*	2
10	546.03.073.000	BUNDBÜCHSE 5 X 10 X 6 ALU	*COLLAR BUSHING 5 X 10 X 6 ALU*	2
20	583.11.110.000	SCHEINWERFER FERNLICHT DUKE'94	*HEADLIGHT HIGHBEAM DUKE '94*	1
21	583.11.039.000	LAMPENFASSUNG BA9S	*BULB SOCKET BA9S*	1
22	441.11.005.100	KUGELLAMPE 12V 2W BA9S	*BULB 12V 2W BA9S*	1
23	583.02.126.000	FALTENBALG KUPPLUNGSHEBEL '95	*CLUTCH LEVER BOOT '95*	1
25	310.08.060.000	KABELTÜLLE D=8MM OFFEN	*RUBBER SLEEVE D=8MM OPEN*	2
26	580.11.039.000	DISTANZBÜCHSE 6,5 X 8 X 7	*SPACER BUSHING 6,5 X 8 X 7*	2
30	583.11.012.000	BLINKER VO.LI./HI.RE. '93	*FLASHER FRONT L/S / REAR R/S*	2
—	583.11.112.000	BLINKER HI.LI./VO.RE. '93	*FLASHER REAR L/S / FRONT R/S*	2
31	583.11.013.000	BLINKERGLAS LINKS UND RECHTS	*FLASHER LENS L/S AND R/S*	4
32	441.11.015.100	LAMPE 12V 10W (BA15S)	*BULB 12V 10W (BA15S)*	4
33	0125 100003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A10,5	*WASHER DIN0125-A10,5*	4
34	0797 100003	ZAHNSCHEIBE DIN6797-J10,5 ZI	*LOCK WASHER DIN6797-J10,5 ZI*	4
35	0934 102003	SK.MUTTER DIN0934-M10X1,25	*HEXAGON NUT DIN0934-M10X1,25*	4
40	583.11.040.000	RÜCKLICHT KPL. CEV 358 '93	*REAR LIGHT CPL. CEV 358 '93*	1
41	583.11.041.000	LEUCHTHAUBE '93	*LENS '93*	1
42	570.11.045.000	LAMPE 12V 21/5W (BAY15D)	*BULB 12V 21/5W (BAY15D)*	1
45	0985 060003	SS.MUTTER DIN0985-M 6	*SELF LOCK. NUT DIN0985-M 6*	2
46	0021 060003	SCHEIBE DIN9021-A 6,4	*WASHER DIN9021-A 6,4*	2

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

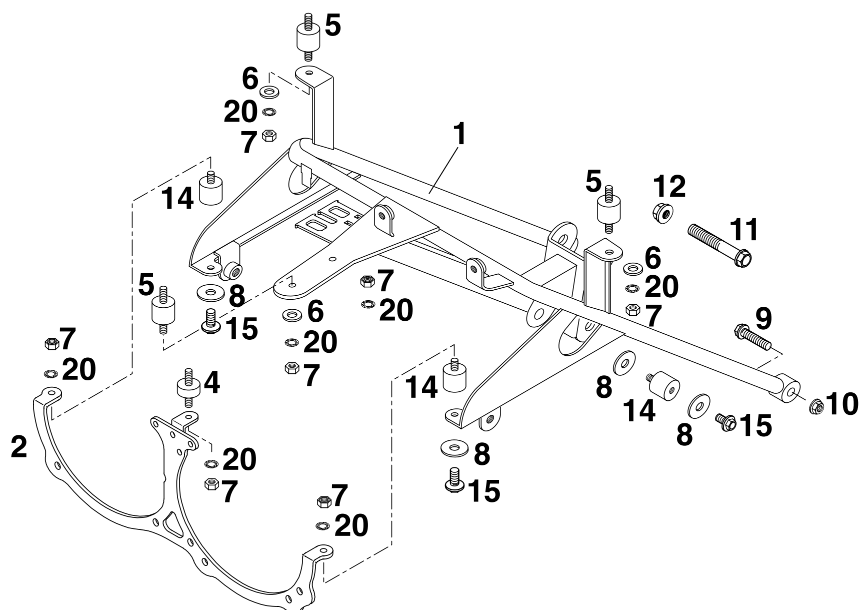


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	582.14.010.000	TRÄGER F. COCKPIT ADVENTURE'97	*SUPPORT F.COCKPIT ADVENTURE'97*	1
2	582.11.045.000	TRÄGER F. SCHEINWERFER ADV.'97	*SUPPORT F. HEAD LIGHT ADV. ‘97*	1
4	490.01.426.000	SILENTBLOCK 20X10-M6X12 (2)	*RUBBER GROMMET 20X10-M6X12 (2)*	1
5	543.35.031.000	SILENTBLOCK 20X15-M6X10 (2)	*RUBBER GROMMET 20X15-M6X10 (2)*	3
6	0125 060003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 6,4	*WASHER DIN0125-A 6,4*	3
7	0934 060003	SK.MUTTER DIN0934-M 6	*HEXAGON NUT DIN0934-M 6*	7
8	0021 060003	SCHEIBE DIN9021-A 6,4	*WASHER DIN9021-A 6,4*	4
9	0015 060253	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X25 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X25 WS=8*	2
10	565.09.064.000	STOVER-FLANSCHMUTTER M6	*SELF LOCKING NUT M6*	2
11	0015 080503	SK.BUNDSCHRAUBE M 8X50 SW=10	*HH COLLAR SCREW M 8X50 WS=10*	2
12	543.10.086.000	STOVERFLANSCHMUTTER M8	*SELF LOCKING NUT M8*	2
14	432.05.062.100	SILENTBLOCK 20X15-M6X10 (1)	*RUBBER GROMMET 20X15-M6X10 (1)*	3
15	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	3
20	0797 060003	ZAHNSCHEIBE DIN6797-J 6,4	*TOOTH LOCK WASH. DIN6797-A 6,4*	7

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

DREHZAHLMESSER, TRIPPMASTER *TACHOMETER, TRIPPMASTER* 640 ‘98

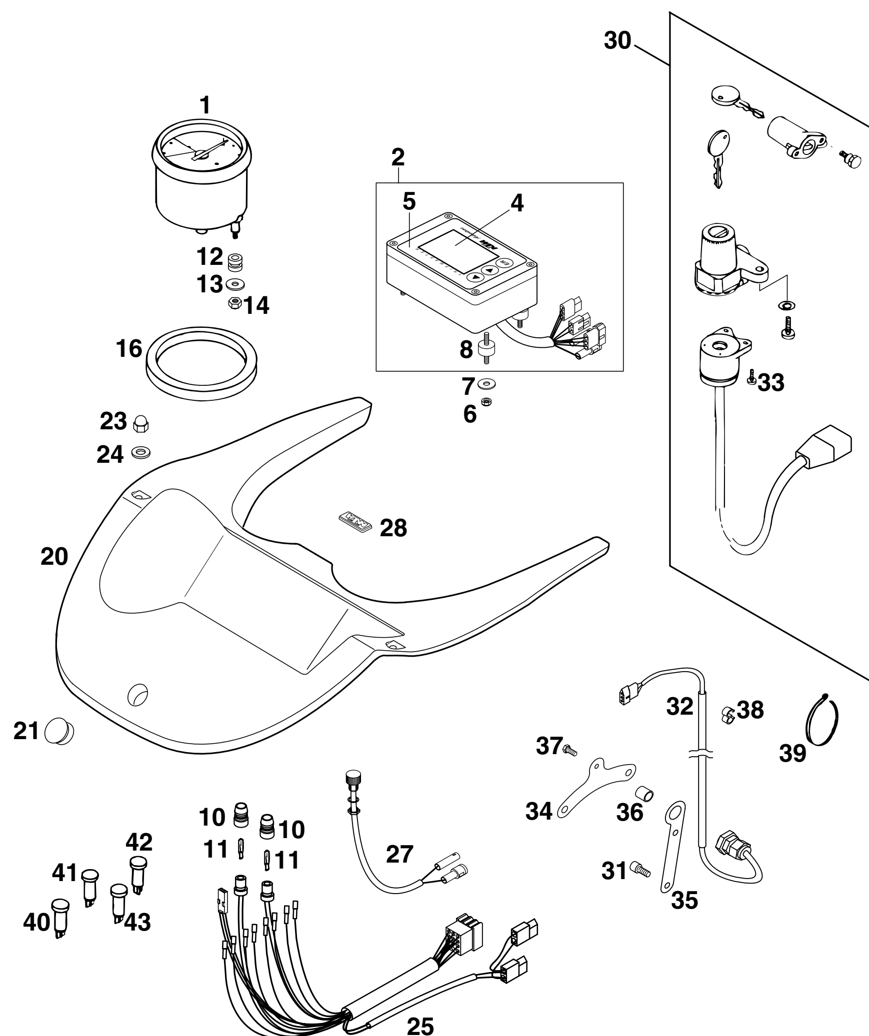


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	582.14.075.000	DREHZAHLMESS. 10000RPM ADV.'97	*TACHOMETER 10000 RPM ADV. ‘97*	1
2	582.12.085.000	TRIPMASTER IMO-100R KPL. ‘97	*TRIPMASTER IMO-100R CPL. ‘97*	1
4	582.12.085.050	DISPLAYGLAS FÜR TRIPM. ADV.'97	*DISPLAY LENS FOR TRIPM.ADV.'97*	1
5	582.12.085.051	TASTATURFOLIE F.TRIPM. ADV.'97	*KEYBOARD FOIL F.TRIPM. ADV.'97*	1
6	0985 040003	SS.MUTTER DIN0985-M 4	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M 4*	8
7	0021 040003	SCHEIBE DIN9021-A 4,3	*WASHER DIN9021-A 4,3*	4
8	582.12.085.052	SILENTBLOCK 15X8-M4X10 (2)	*RUBBER GROMMET 15X8-M4X10 (2)*	4
10	583.11.088.100	REDUZIERSTÜCK	*REDUCTION RUBBER*	2
11	491.11.425.000	LAMPE 12V 1,2W (W2X4,6D)	*BULB 12V 1,2W (W2X4,6D)*	2
12	582.14.079.000	GUMMITÜLLE F.DREHZAHLM.ADV.'97	*RUBBER FOR TACHOMETER ADV.'97*	2
13	0021 050003	SCHEIBE DIN9021-A 5,3	*WASHER DIN9021-A 5,3*	2
14	0985 050003	SS.MUTTER DIN0985-M 5	*SELF LOCKING NUT DIN0985-M 5*	2
16	583.11.054.000	SCHAUMGUMMIRING 81X97X10	*FOAM RUBBER RING 81X97X10*	1
20	582.14.070.000	COCKPITABDECKUNG ADVENTURE ‘97	*COCKPIT COVER ADVENTURE ‘97*	1
21	710.01.012.000	PVC ABSCHLUSSKAPPE D=22MM	*PVC CAP D=22MM*	1
23	0587 060001	SK.HUTMUTTER DIN1587-M 6 SCHW.	*HH CAP NUT DIN1587-M 6 BLACK*	2
24	560.32.005.100	SCHEIBE 6X15X1,5 SCHWARZ	*WASHER 6X17X1,5 BLACK*	2
25	582.11.078.000	KABELSTR. F.INSTRUMENT.ADV.'97	*WIRING HAR. F.CONTROLS ADV.'97*	1
27	582.12.083.000	KONTRASTPOTENTIOMETER ADV. ‘97	*CONTRAST POTENTIOMETER ADV.'97*	1
28	582.14.071.000	SCHILD „KTM“ FÜR ADVENTURE ‘97	*PLATE „KTM“ FOR ADVENTUR ‘97*	1
30	582.11.066.000	ZÜND-UND HELMSCHLOSS ADV. ‘97	*IGNITION-HELMET LOCK ADV. ‘97*	1
31	0912 050103	ISK.SCHRAUBE DIN0912-M 5X10	*AH SCREW DIN0912-M 5X10*	2
32	582.12.084.000	GEBERKABEL KPL. ADVENTURE'97	*SENSOR CABLE CPL. ADVENTURE'97*	1
33	0985 040123	LINSENSCHRAUBE DIN7985-M 4X12	*FLAT HEAD SCREW DIN7985-M 4X12*	2
34	582.14.050.050	HALTEBLECH GEBERMAGNET ADV.'97	*BRACKET SENSOR MAGNET ADV. ‘97*	1
35	582.14.050.051	HALTEBLECH FÜR GEBER ADV. ‘97	*BRACKET FOR SENSOR ADV. ‘97*	1
36	582.14.050.052	GEBERMAGNET FÜR ADVENTURE ‘97	*SENSOR MAGNET FOR ADVENTURE'97*	1
37	0933 040083	SK.SCHRAUBE DIN0933-M 4X 8	*HH SCREW DIN0933-M 4X 8*	1
38	550.11.022.000	ABSTANDHALTER D=6/8MM,SCHWARZ	*CLAMP 8/8MM*	X
39	440.11.076.100	KABELBAND 100MM	*CABLE TIE 100MM*	X
—	440.11.076.200	KABELBAND 200MM	*CABLE TIE 200MM*	X
40	580.11.021.200	FERNLICHTKONTROLLEUCHTE BLAU	*HIGH BEAM INDICATOR LIGHT BLUE*	1
41	580.11.023.200	NEUTRALKONTROLLEUCHTE GRÜN	*NEUTRAL INDICATOR LIGHT GREEN*	1
42	580.11.022.200	TEMPERATURWARNLEUCHTE ROT	*TEMPERATURE WARNING LIGHT RED*	1
43	580.11.024.200	BLINKERKONTROLLEUCHTE GRÜN	*FLASHER INDICATOR LIGHT GREEN*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

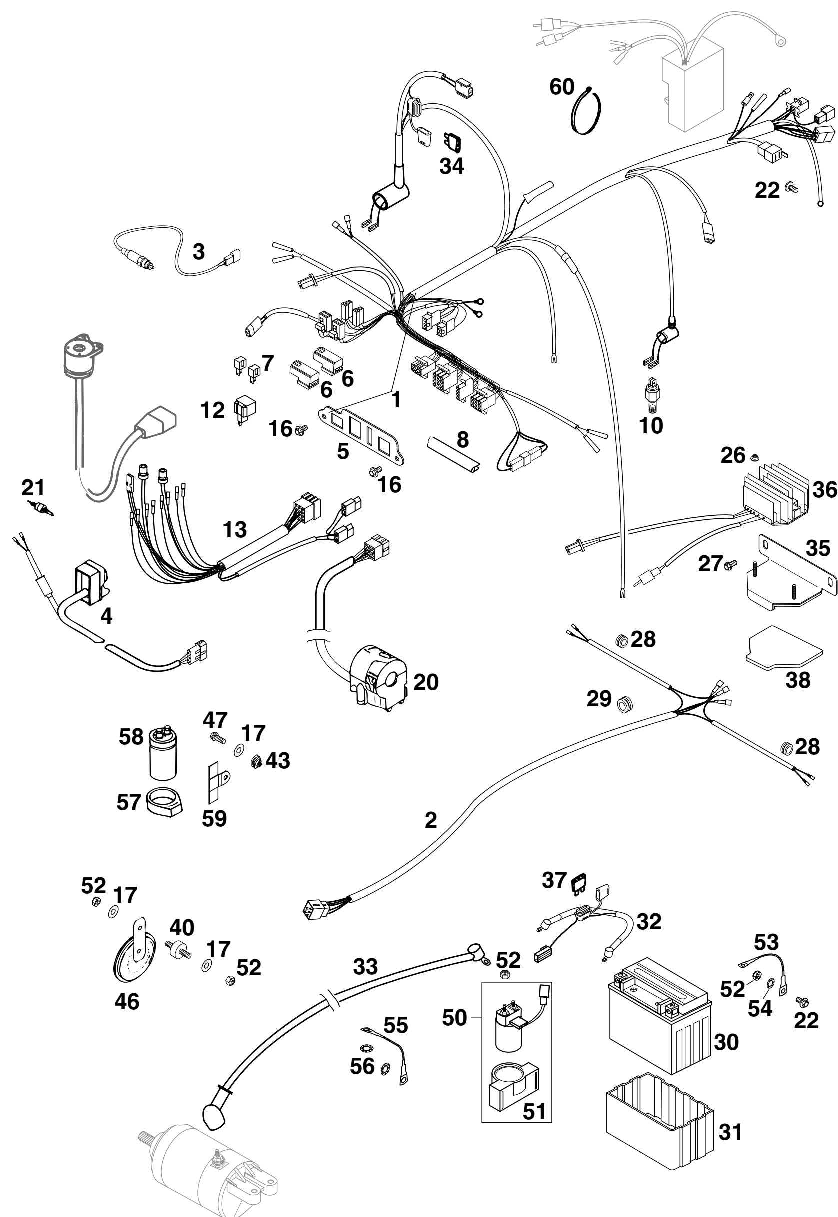


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1*	582.11.075.100	HAUPTKABELSTRANG ADVENTURE ‘98	*MAIN WIRING HARNESS ADV. ‘98*	1
2	584.11.176.000	KABELSTRANG HI. LC4-E/DUKE ‘97	*WIRING HAR. REAR LC4-E/DUKE’97*	1
3	584.11.049.000	KUPPLUNGSSCHALTER ‘96	*CLUTCH SWITCH ‘96*	1
4	582.11.074.000	START NOT-AUS SCHALTER ADV.’97 SYMBOLE WEISS	*START-STOP SWITCH ADVENTURE’97 SYMBOLS WHITE*	1
5	582.11.083.000	STECKERBORD ADVENTURE ‘97	*BRACKET FOR PLUGS ADVENTURE’97*	1
6	584.11.057.000	STARTERHILFSRELAIS ‘96	*STARTER RELAY ‘96*	2
7	584.11.096.100	DIODE FÜR E-START S3H-15 ‘97	*DIODE FOR E-START S3H-15 ‘97*	2
8*	583.12.085.100	DICHTUNGSPROFIL F. ABDECKUNG	*EDGE PROTECTOR FOR COVER*	0,2
10	503.11.051.000	BREMSLICHTSCHALTER HINTEN ‘97	*REAR BRAKE LIGHT SWITCH ‘97*	1
12	446.11.207.200	BLINKGEBER SUMITOMO ADV.’97	*FLASHER UNIT SUMITOMO ADV.’97*	1
13	582.11.078.000	KABELSTR. F.INSTRUMENT.ADV.’97	*WIRING HAR. F.CONTROLS ADV.’97*	1
16	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	2
17	0125 060003	UNTERLEGSCHEIBE DIN0125-A 6,4	*WASHER DIN0125-A 6,4*	3
20	582.11.070.000	LICHTSCHALTER KPL. CEV ADV.’97	*LIGHT SWITCH CPL. CEV ADV.’97*	1
21	510.11.050.000	BREMSLICHTSCHALTER VORNE	*FRONT BRAKE LIGHT SWITCH*	1
22	0014 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	2
26	565.09.064.000	STOVER-FLANSCHMUTTER M6	*SELF LOCKING NUT M6*	2
27	0015 060103	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X10 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X10 WS=8*	2
28	575.11.027.000	KABELTÜLLE D=6MM OFFEN	*RUBBER SLEEVE D=6MM OPEN*	2
29	310.08.060.000	KABELTÜLLE D=8MM OFFEN	*RUBBER SLEEVE D=8MM OPEN*	1
30	584.11.053.000	BATTERIE 12V 8AH ‘96	*BATTERY 12V 8AH ‘96*	1
31	584.11.053.050	BATTERIEHÜLLE AUS GUMMI ‘96	*BATTERY COVER (RUBBER) ‘96*	1
32	584.11.059.150	BATTERIEKABEL 190MM 10A ‘97 BATTERIE - STARTRELAISE	*BATTERY CABLE 190MM 10A ‘97 BATTERY - STARTRELAISE*	1
33	584.11.059.100	STARTERKABEL 700MM ‘97 STARTERRELAISE-STARTERMOTOR	*STARTERCABLE 700 MM ‘97 STARTERRELAISE-STARTERENGINE*	1
34	580.11.109.005	STECKSICHERUNG 5 A	*FUSE 5 A*	1
35	584.11.055.100	BATTERIEHALTEBÜ. LC4-E/DUKE’97	*BATTERY BRACKET LC4-E/DUKE’97*	1
36	584.11.034.100	REGLER-GLEICHRICHTER 12V ‘97	*VOLT.REGULATOR-RECTIFIER 12V*	1
37	580.11.109.010	STECKSICHERUNG 10 A	*FUSE 10 A*	1
38	584.11.055.150	METAMOLL F. BATTERIEHALTEBÜGEL	*METAMOLL FOR BATTERY BRACKET*	1
40*	490.01.426.000	SILENTBLOCK 20X10-M6X12 (2)	*RUBBER GROMMET 20X10-M6X12 (2)*	1
43	502.35.033.300	KLIPS-MUTTERNHALTER M6 KP142	*SNAP-NUT HOLDER M6 KP142*	1
46	545.11.060.100	GLEICHSTROMHORN 12V NIKKO	*DC HORN 12V NIKKO*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

KABELSTRANG — *WIRING HARNESS*

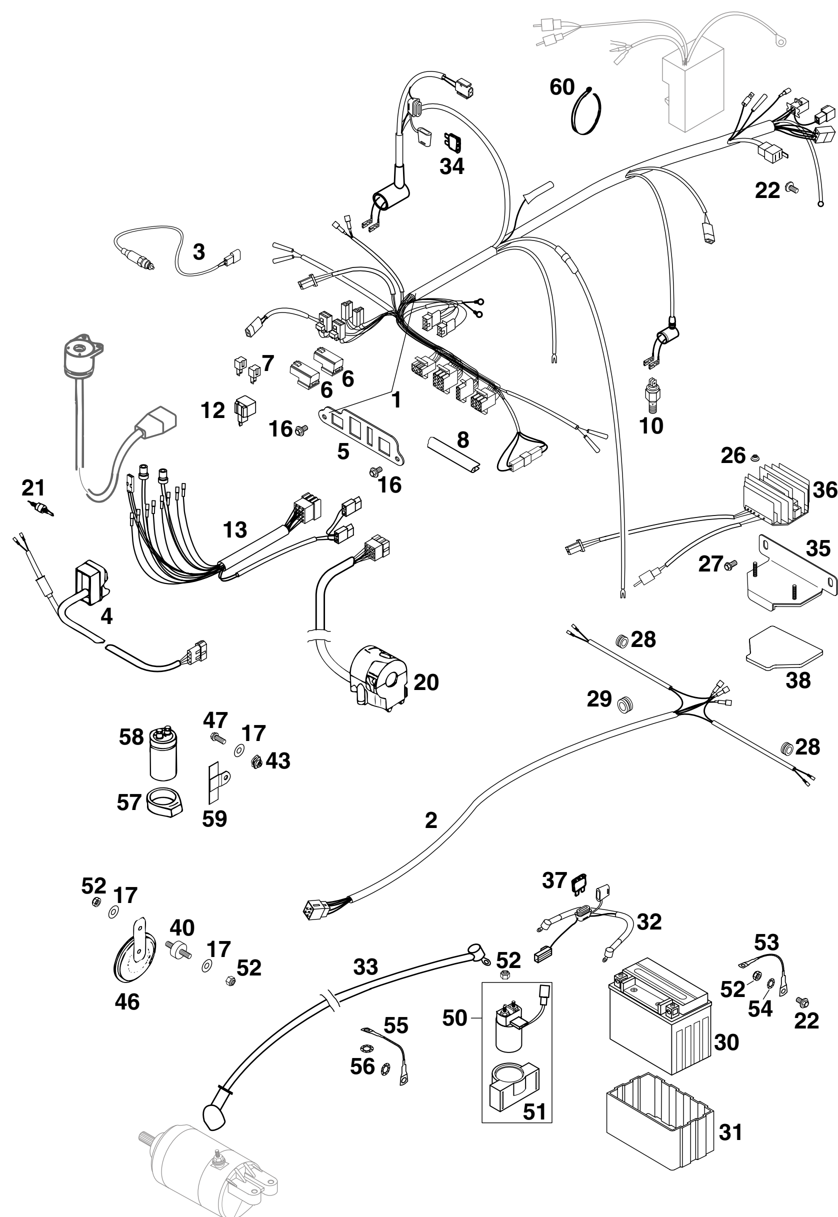


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	DESCRIPTION	QTY
47	0015 060163	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X16 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X16 WS=8*	1
50	584.11.058.000	STARTERRELAIS MIT HALTEGUMMI	*STARTER RELAY WITH HOLD.RUBBER*	1
51	584.11.058.050	HALTEGUMMI FÜR STARTERRELAIS	*HOLD. RUBBER FOR STARTRELAY*	1
52	0985 060003	SS.MUTTER DIN0985-M 6	*SELF LOCK. NUT DIN0985-M 6*	5
53	584.11.097.100	MASSEKABEL D=6MM L=140MM ‘97	*GROUND CABLE D=6MM L=140MM ‘97*	1
54	584.11.098.100	KONTAKTSCHEIBE M6 VSV-K6	*CONTACT WASHER M6 VSV-K6*	1
55	584.11.097.200	MASSEKABEL D=8MM L=140MM ‘97	*GROUND CABLE D=8MM L=140MM ‘97*	1
56	584.11.098.000	KONTAKTSCHEIBE M8 VSV-K8	*CONTACT WASHER M8 VSV-K8*	2
57*	545.11.048.000	KONDENSATORAUFNAHME	*CAPACITOR BRACKET*	2
58*	491.11.435.100	KONDENSATOR 25VOLT, 10.000 MF	*CONDENSATOR 25V, 10.000 MF*	1
59*	546.11.448.000	HALTERUNG FÜR KONDENSATOR	*BRACKET FOR CAPACITOR*	1
60	440.11.076.305	KABELBAND 290MM	*CABLE TIE 290MM*	X
—	440.11.076.200	KABELBAND 200MM	*CABLE TIE 200MM*	X
—	440.11.076.100	KABELBAND 100MM	*CABLE TIE 100MM*	X

* = NEUTEIL / NEW PART   X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

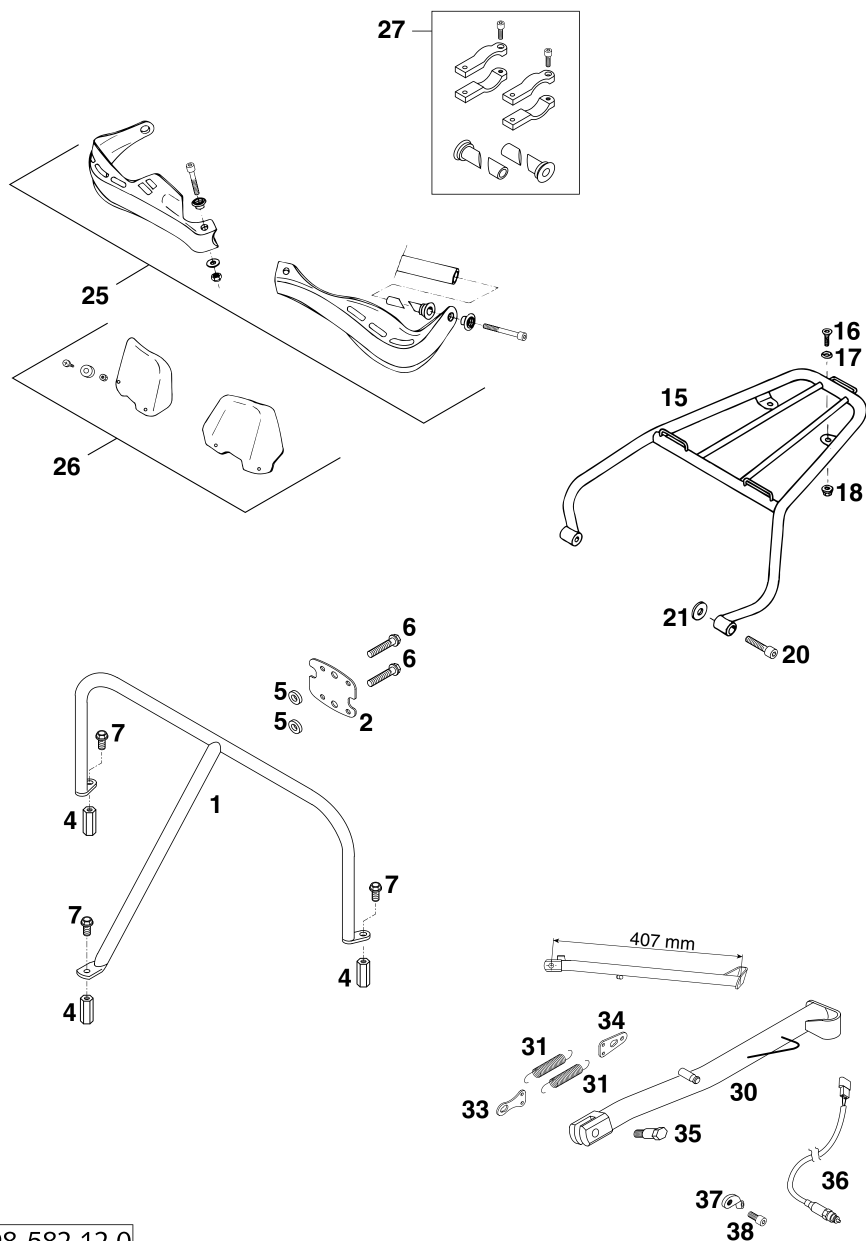


FIG	TEILNR/PARTNR	BEZEICHNUNG	*DESCRIPTION*	QTY
1	582.12.090.000	ROADBOOKTRÄGER 620 ADV.’97	*ROADBOOK CARRIER 620 ADV.’97*	1
2	582.02.070.000	HALTEBLECH F.ROADB.SCHALTER’97	*BRACKET FOR ROADBOOKSWITCH ‘97*	1
4	730.01.039.100	SK-MUTTER M6 L=25MM SW=10	*HH NUT M6 L=25MM WS=10*	3
5	120.11.016.000	SCHEIBE 6 X 12 X 3	*WASHER 6 X 12 X 3*	2
6	0015 060303	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X30 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X30 WS=8*	2
7	0015 060123	SK.BUNDSCHRAUBE M 6X12 SW=8	*HH COLLAR SCREW M 6X12 WS=8*	3
15*	583.12.011.000/04	GEPÄCKTRÄGER ORANGE ADV. ‘98	*BAGGAGE CARRIER ORANGE ADV.’98*	1
16	0991 060203	SENKSCHRAUBE DIN7991-M 6X20	*FLAT HEAD SCREW DIN7991-M 6X20*	2
17	400.06.006.000	FASSONSCHEIBE 6MM	*WASHER 6MM*	2
18	565.09.064.000	STOVER-FLANSCHMUTTER M6	*SELF LOCKING NUT M6*	2
20	0912 060303	ISK.SCHRAUBE DIN0912-M 6X30	*AH SCREW DIN0912-M 6X30*	2
21	502.32.050.001	STAHLSCHEIBE 6X17X3	*STEEL WASHER 6X17X3*	2
25	502.02.079.044/30	HANDSCHUTZ LI&RE.KPL. SCHWARZ	*HAND GUARD CPL.L+R/S BLACK*	1
26	502.02.079.050/30	WINDSCHUTZ LI.&RE.KPL. SCHWARZ	*SCREEN CPL.L+R/S BLACK*	1
27	502.02.079.051	BEFESTIGUNGSKIT HANDSCHUTZ KPL	*FASTENING KIT HAND GUARDS CPL.*	1
30	582.03.023.000	SEITENST.KPL. 407MM ADVENT.’97	*SIDESTAND CPL.407MM ADVENT.’97*	1
31	100.03.021.000	STÄNDERFEDER KURZ	*STAND SPRING SHORT*	2
33	511.03.023.054	FEDERLASCHE OBEN FÜR SEITENST.	*SPRING SHACKLE TOP FOR SIDEST.*	1
34	511.03.023.055	FEDERLASCHE UNTEN F. SEITENST.	*SPRING SHACKLE BELOW F.SIDEST.*	1
35	582.03.027.000	SONDERSCHR. M10 F.SEITENST.’97	*SPECIAL SCREW M10 F.SIDEST.’97*	1
36	584.11.049.000	KUPPLUNGSSCHALTER ‘96	*CLUTCH SWITCH ‘96*	1
37	582.03.029.000	SCHALTERKONSOLE F.ADVENTURE’97	*SWITCH BRACKET F. ADVENTURE’97*	1
38	0912 100160	ISK.SCHRAUBE DIN0912-M10X16	*AH SCREW DIN0912-M10X16*	1

* = NEUTEIL / NEW PART X = NACH BEDARF / AS REQUIRED

TECHNISCHE DATEN - FAHRGESTELL 640 ADVENTURE-R '98

	640 ADVENTURE-R
Rahmen	Zentralrohrrahmen aus Chrom-Molybdän-Stahlrohren
Gabel	WP-Extreme Gabel Ø 50 mm
Federweg vorne/hinten	300 / 320 mm
Hinterradfederung	Zentralfederbein WP IBS mit PRO-LEVER-Anlenkung zur nadelgelagerten Alu-Hinterradschwinge
Bremse vorne	Scheibenbremse mit gelochter Bremsscheibe ∅ 300 mm, Bremssattel schwimmend gelagert
Bremse hinten	Scheibenbremse mit gelochter Bremsscheibe ∅ 220 mm, Bremssattel schwimmend gelagert
Bereifung vorne Luftdruck Straße solo Luftdruck Sraße Sozius	90/90 - 21 54S Enduro 3 1,5 bar 2,0 bar
Bereifung hinten Luftdruck Straße solo Luftdruck Straße Sozius	140/80 - 18 70R Enduro 3 2,0 bar 2,2 bar
Tankinhalt	28 Liter, davon 3,8 Liter Reserve
Übersetzung-Hinterrad	16:40 Z
Kette	O-Ring 5/8 x 1/4"
Batterie	wartungsfreie Batterie 12V 8Ah
Steuerkopfwinkel	62,5°
Radstand	1510 ± 10 mm
Sitzhöhe unbelastet	940 mm
Bodenfreiheit unbelastet	320 mm
Trockengewicht	154 kg
höchstzul. Achslast vorne	150 kg
höchstzul. Achslast hinten	230 kg
höchstzul. Gesamtgewicht	380 kg

STANDARD-EINSTELLUNG – GABEL

	09.18.S7.55
Druckstufendämpfung	14
Zugstufendämpfung	12
Feder	4,4 N/mm
Federvorspannung	10 mm
Luftkammerlänge	155 mm
Füllmenge pro Gabelholm	ca 800 ccm
Gabelöl	SAE5

STANDARD-EINSTELLUNG – FEDERBEIN

	01.18.R7.97
Druckstufendämpfung	3
Zugstufendämpfung	5
Feder	70/260
Federvorspannung	23 mm

ANZUGSDREHMOMENTE

Bundschraube Steckachse vorne	M 10	40 Nm
Bundmutter Steckachse hinten	M 20x1,5	80 Nm
Sechskantmutter Schwingarmbolzen	M 14x1,5	100 Nm
Klemmschrauben Gabelbrücke oben	M 8	15 Nm
Klemmschrauben Gabelbrücke unten	M 8	20 Nm
Klemmschrauben Gabelfäuste	M 8	10 Nm
Restliche Schrauben Fahrgestell	M6 M8 M10	10 Nm 25 Nm 45 Nm

TECHNICAL SPECIFICATIONS - CHASSIS 640 ADVENTURE-R '98

	640 EGS-E ADVENTURE
Frame	Central chrome-moly-steel frame
Fork	WP-Extreme Ø 50 mm
Wheel travel front/rear	300 / 320 mm (11,8 / 12,6 in)
Rear suspension	Central shock absorber WP IBS with PRO-LEVER linkage to rear- swing-arm with needle bearing
Front brake	Disc brake with carbon-steel brake disc ∅300 mm (11,8 in), brake caliper floated
Rear brake	Disc brake with carbon-steel brake disc ∅220 mm (8,7 in), brake caliper floated
Tyres front	90/90 - 21 54S Enduro 3
Air press. road, driver only	1,5 bar (22 psi)
Air press. road with passenger	2,0 bar (29 psi)
Tyres rear	140/80 - 18 70R Enduro 3
Air press. road, driver only	2,0 bar (29 psi)
Air press. road with passenger	2,2 bar (31 psi)
Fuel tank capacity	28 liter (7,4 US gallons), 3,8 liter (1 US gallons) reserve
Final drive ratio	16:40 t
Chain	O – Ring ⅝ x ¼"
Battery	maintenance-free battery 12V 8Ah
Steering angle	62,5 °
Wheel base	1510 ± 10 mm (59,4 ± 0,4 in)
Seat high	940 mm (37 in)
Ground clearance	320 mm (12,6 in)
Dead weight without fuel	154kg (340 lbs)
Max. permissible front axle load	150 kg (331 lbs)
Max. permissible rear axle load	230 kg (507 lbs)
Max. permissible laden weight	380 kg (839 lbs)

STANDARD ADJUSTMENT - FORK

	09.18.S7.55
Compression adjuster	14
Rebound adjuster	12
Spring	4,4 N/mm
Spring preload	10 mm (0,4 in)
Air chamber length	155 mm (5,9 in)
Capacity per fork leg	ca 800 ccm
Fork oil	SAE5

STANDARD-ADJUSTMENT - SHOCK ABSORBER

	01.18.R7.97
Compression adjuster	3
Rebound adjuster	5
Spring	70/260
Spring preload	23 mm (0,9 in)

TORQUES

Collar screw front axle	M 10	40 Nm	(30 ft.lb)
Collar nut rear axle	M 20x1,5	80 Nm	(59 ft.lb)
Hex. nut swing arm bolt	M 14x1,5	100 Nm	(74 ft.lb)
Clamping screw upper fork bridge	M 8	15 Nm	(11 ft.lb)
Clamping screw lower fork bridge	M 8	20 Nm	(15 ft.lb)
Clamping screws fork stubs	M 8	10 Nm	(7 ft.lb)
Other screws chassis	M6	10 Nm	(7 ft.lb)
	M8	25 Nm	(19 ft.lb)
	M10	45 Nm	(33 ft.lb)

SCHMIER- UND WARTUNGSTABELLE

LC4, Adventure 3.98



BEI SPORTEINSATZ IST DER 5000 KM SERVICE NACH JEDEM RENNEN DURCHZUFÜHREN

	KTM Fahrer		KTM Fachwerkstätte			
	vor jeder Inbetriebnahme	nach jeder Reinigung	1. Service nach 500 km	nach 2500 km	nach 5000 km oder 1x jährlich	mindestens 1x jährlich
Motorölstand kontrollieren	●					
Motoröl wechseln			●		●	●
Ölsieb und Magneten der Ablaßschrauben bei Motorölwechsel reinigen			●			
Ölfiltereinsatz wechseln			●		●	●
Feinfilter (Schraubfilter) am Rahmenbrustrohr wechseln			●		●	●
Ölleitungen auf Beschädigungen und auf knickfreie Verlegung prüfen			●		●	
Ventilspiel kontrollieren			●		●	
Zündkerze reinigen und Elektrodenabstand einstellen					●	
Zündkerze nach 10 000 km wechseln						
Zündzeitpunkt prüfen					●	
Schwimmerkammer des Vergasers entleeren und reinigen		●			●	●
Leerlauf einstellen					●	
Schläuche von Motor- und Tankentlüftung auf knickfreie Verlegung prüfen			●		●	
Luftfilter und Filterkasten reinigen		●			●	●
Kettenräder, Kettenführungen und Kette prüfen	●		●		●	
Kette reinigen und ölen	●	●			●	
Kettenspannung prüfen	●		●		●	
Kühlflüssigkeitsstand prüfen	●		●		●	
Frostschutz prüfen						●
Kühlsystem auf Dichtheit prüfen - Sichtprüfung	●		●		●	
Auspuffanlage auf Dichtheit prüfen						●
Aufhängungen der Auspuffanlage prüfen			●		●	
Bremsflüssigkeitsstand in den Vorratsbehältern prüfen	●		●		●	
Bremsflüssigkeit wechseln						●
Belagstärke der Bremsklötze prüfen	●				●	
Bremsscheiben prüfen					●	
Zustand und Verlegung der Bremsschläuche prüfen	●		●		●	
Leerweg und Leichtgägigkeit des Handbremshebels und des Fußbremshebels prüfen	●		●		●	
Einstellung und Dämpfung der Telegabel prüfen	●				●	
Telegabel auf Dichtheit prüfen					●	
Entlüftungsschrauben an den Gabelbeinen lösen (Überdruck)					●	
Öl der Telegabel wechseln						●
Telegabel vollständig warten						●
Staubmanschetten der Telegabel reinigen					●	●
Steuerkopflager auf Spiel prüfen / einstellen			●		●	
Steuerkopflager und deren Dichtungselemente reinigen und fetten						●
Einstellung und Dämpfung des Federbeines prüfen	●				●	
O-Ring des Federbeines auf Verschleiß prüfen					●	●
Federbein vollständig warten						●
Schmiernippel am Winkelhebel des Pro Lever Federungssystems schmieren					●	
Anlenkung des Pro Lever Federungsystems zerlegen und warten						●
Schwingarmlagerung warten						●
Speichenspannung und Felgenschlag prüfen	●		●		●	
Radlager auf Spiel prüfen	●				●	
Dämpfergummi der Hinterradnabe prüfen					●	
Reifenzustand und Reifenluftdruck prüfen	●				●	
Seilzüge auf Beschädigungen und Leichtgängigkeit prüfen	●				●	
Seilzüge einstellen und ölen		●	●		●	
Elektrische Anlage prüfen	●		●		●	
Gummilager der Batteriehalterung und die Batterieanschlüsse prüfen					●	●
Scheinwerfereinstellung prüfen					●	
Zündschloß, Not-Aus-Schalter und Lichtschalter mit Kontaktspray behandeln		●			●	
Alle Schrauben, Muttern und Schlauchklemmen auf festen Sitz prüfen	●		●		●	
Alle Gleit- und Lagerstellen ölen bzw. fetten		●	●		●	

PERIODIC MAINTENANCE SCHEDULE

LC4, Adventure 3.98



IF THE MOTORCYCLE IS USED FOR COMPETITIVE RACING, THE 5000 KM (3000 MILES) SERVICE NEEDS TO BE CARRIED OUT AFTER EVERY RACE

	KTM rider		KTM dealer			
	before each start	after washing	1st service, after 500 km (300 miles)	after 2500 km (1500 miles)	after 5000 km (3000 miles) or once a year	at least once a year
Check engine oil level	●					
Change engine oil			●		●	●
Clean oil screen and magnet of the drain plugs whenever you exchange the engine oil			●			
Change oil filter insert			●		●	●
Change fine screen filter (screwed filter) at front pipe (of the frame)			●		●	●
Check oil lines for leakage and proper instalment without kinks			●		●	
Check valve clearance			●		●	
Clean spark plug and adjust electrode gap					●	
Change spark plug after 10 000 kilometers (6 200 miles)						
Check ignition point					●	
Drain and clean carburetor float chamber		●			●	●
Adjust idling					●	
Check breather hoses of engine gase and gas tank for correct position without buckles			●		●	
Clean air filter and air filter box		●			●	●
Check sprockets, chain guides and chain for wear	●		●		●	
Clean and lube chain	●	●			●	
Check chain tension	●		●		●	
Check cooling liquid level	●		●		●	
Check quality of antifreezer						●
Check cooling system for leaks – visual check	●		●		●	
Check exhaust system for leakage						●
Check exhaust brackets			●		●	
Disassemble and clean spark arrestor discs (USA models)						
Check brake fluid level front and rear	●		●		●	
Change brake fluid						●
Check brake pad thickness	●				●	
Check brake discs					●	
Check condition and correct instalment of brake hoses	●		●		●	
Check free play and easy operation of foot brake pedal	●		●		●	
Check adjustment and function of telescopic fork	●				●	
Check telescopic fork for leaks					●	
Loosen bleeder screws at fork legs (overpressure)					●	
Change telescopic fork oil						●
Perform a full maintenance job for the telescopic fork						●
Clean dust scrabber of telescopic fork					●	●
Check steering head bearing clearance / adjust			●		●	
Clean and grease steering head bearings and its seals						●
Check adjustment and funktion of shock absorber	●				●	
Check O-ring of the shock absorber for wear					●	●
Service the shock absorber						●
Grease nipple of the Pro Lever suspension system					●	
Disassemble the Pro Lever suspension system linkage and perform a full maintenance job on it						●
Service swingarm pivot						●
Check spoke tension and join	●		●		●	
Check wheel bearings for clearance	●				●	
Check shock absorber rubbers on the rear hub					●	
Check tire condition and air pressure	●				●	
Check cables for damage and easy working	●				●	
Lube and adjust cables		●	●		●	
Check the electrical system	●		●		●	
Check battery holder, battery and connections					●	●
Check adjustment of headlight					●	
Spray ignition lock, emergency off switch, and light switch with contact spray		●			●	
Check all screws, nuts and hose clamps for proper tightness	●		●		●	
Grease or lube all pivot points and sliding points		●	●		●	



K T M - S P O R T M O T O R C Y C L E A G
A-5230 Mattighofen • Postfach 91 • Austria
Internet: http://www.ktm.co.at
FN 102019 d - Landesgericht Ried im Innkreis

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem, umweltfreundlichen Papier. - aumayer-druck-mattighofen